Paloma

潜熱回収型　ガスふろ給湯器

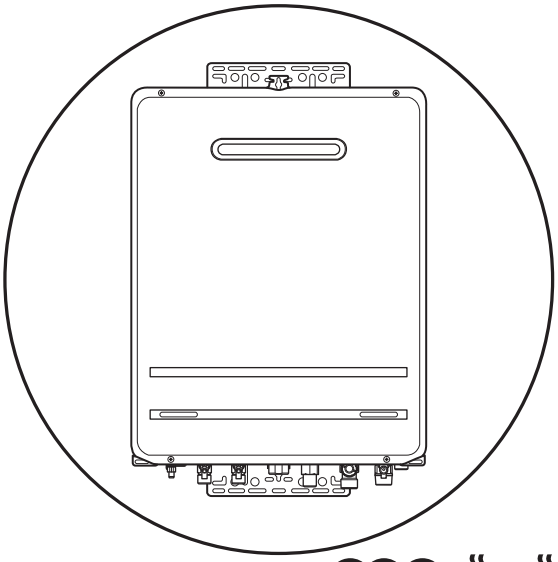
■オートタイプ

FH-E205SAW

FH-E205SAT

FH-E205SAU

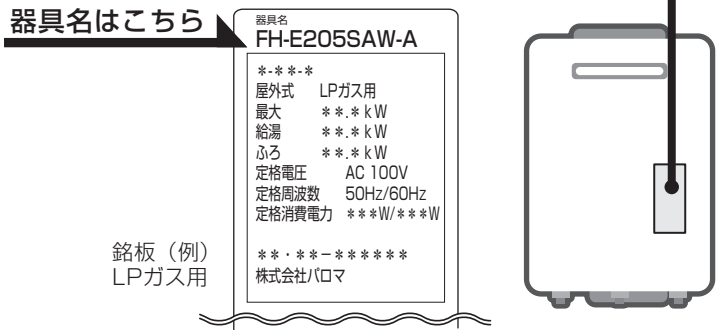
FH-E205SAB



ecoジョーズ

機器の器具名を確認するには…

機器正面に貼ってある銘板で確認します。



取扱説明書 保証書付

このたびはガスふろ給湯器をお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

- ●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前にこの取扱説明書を必ず最初から順番にお読みいただき、よく理解してくださるようお願いいたします。
- ●この取扱説明書をいつでもすぐに取り出せるところに大切に保管しておいてください。
  また、この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。保証期間、保証内容などを確認のうえ、大切に保管しておいてください。
- ●この機器は国内専用です。海外では使用できません。
- ●取扱説明書を紛失された場合はパロマまでお問い合わせください。

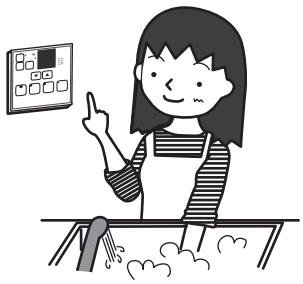
この取扱説明書は、
MC-128D/MC-128V/MC-128/FC-128D/FC-128V/FC-128で説明しています。
記載のないリモコンをご使用の場合は、リモコンに付属の取扱説明書もあわせてご覧ください。

時刻合せ ◆時計を合わせたい P19

運転 入/切 ◆お湯を出したい P20

▼ ▲ ◆給湯温度を調節したい P21

優先 ◆優先スイッチって何？ P22



自動 ◆お湯はりをしたい P23

メニュー 確定 ◆ふろ温度を調節したい P25

メニュー 確定 ◆ふろ湯量を調節したい P26

メニュー 確定 ◆保温時間を変更したい P27

快適バスタイム



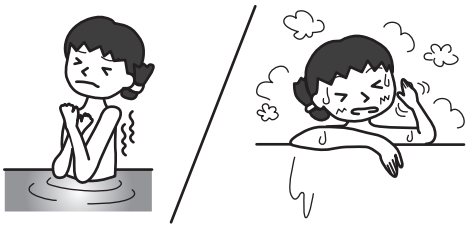


保温時間を調節して
入浴時間のズレにも
対応します

おいだき ◆おふろをあつくしたい P28

さし水 ◆おふろをぬるくしたい P29

たし湯 ◆おふろにお湯をたしたい P30



お湯がぬるい、熱い、足りないときも
スイッチ一つで対応します

おいだき ◆残り湯を沸かし直したい P31

残り湯の量によって方法が異なりますので
注意してください。

予約 ◆予約運転でお湯はりしたい P33

メニュー 確定 ◆予約時刻を設定したい P35



帰宅時間に合わせてお湯はりが可能です

◆使い勝手に合わせて設定しましょう

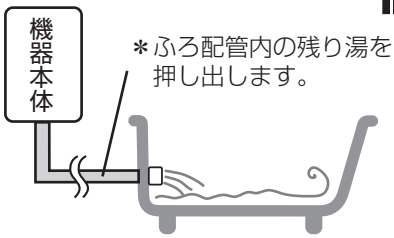
◆省電力モード P41

運転が「入」の状態で約10分間リモコンの操作をしないと、リモコンの表示画面が消える設定になっています。

◆チャイルドロック P42

小さなお子さまのいたずらによる事故を防止するため、ロック機能がついています。

◆配管クリーン（配管洗浄） P43



お使いになる前に…

ご使用前にリモコンの品名や給湯器の器具名を確認しましょう！

→リモコン品名：13・15ページ
器具名　　：17ページ

呼出

◆おふろと台所の間で呼び出し音が鳴らせます

（MC-128/FC-128/MC-128V/FC-128Vのみ）

P36

通話 押しながら

◆おふろと台所で通話できます

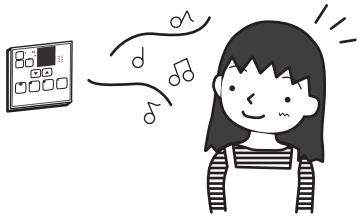
（MC-128D/FC-128Dのみ）

P37

メニュー 確定

◆音の大きさを変えたい

P38～P40



長期不在のときは…

長期旅行や引っ越し時には、機器の水抜きを必ず行いましょう！

（特に寒い地域でご使用の場合）

→49ページ

もくじ

ご使用前に

長期使用製品のあんしん点検に関するお願い …… 3
安全上のご注意（必ずお守りください） …… 5
各部のなまえとはたらき …… 13
初めてお使いになるときには …… 18
現在時刻を設定するには …… 19

お湯を使う

お湯を出すには …… 20
給湯温度を調節するには …… 21
優先スイッチの使いかた …… 22

お湯はりをする

自動運転でおふろを入れるには …… 23
ふろ温度を調節するには …… 25
ふろ湯量を調節するには …… 26
保温時間を変更するには …… 27

快適に入浴する

おふろをあつくするには …… 28
おふろをぬるくするには …… 29
おふろにお湯をたすには …… 30

残り湯を利用する

残り湯を沸かし直すには …… 31

お湯はりを予約する

予約運転でおふろを入れるには …… 33
予約時刻を設定するには …… 35

便利な機能

呼び出すには …… 36
おふろと台所で通話するには …… 37

音量の調節

通話の音量を調節するには …… 37
音声ガイドの音量を調節するには …… 38
操作確認音・お知らせ音の音量を調節するには …… 39

各種設定・その他の機能

省電力モードについて …… 41
チャイルドロックを設定するには …… 42
配管クリーン（配管洗浄）機能について …… 43
機器移設・浴槽買い替え時の再設定 …… 45

上手に使って長持ちさせるために/仕様

点検とお手入れ …… 46
凍結を防ぐには …… 48
故障かな？と思ったら …… 51
仕様 …… 56
保管とアフターサービス …… 57
保証書 …… 裏表紙

長期使用製品のあんしん点検に関するお願い

あんしん点検（有償）について

製品の経年劣化による重大事故を防止するために、製品ごとに設定された点検期間中に点検を受けることを製品の所有者の方におすすめしています。この機器に表示してある点検期間になりましたら、忘れずに点検を受けてください。なお、点検後も機器を使用する場合は、こまめに（1～2年）点検を受けることがこの機器を安全にお使いいただくために必要となりますので、ご注意ください。

●この機器の設計上の標準使用期間10年の前後1年間が点検期間となります。製造年月は本体前面に貼付けの銘板でお確かめいただき、点検期間には忘れずに点検（有償）をご依頼ください。（点検時期には、下記の要領でお客さまにご登録いただいた所有者情報に基づき、当社より、はがきなどで点検の通知を送付いたします。）



※図は表示の一例です。

所有者登録について

製品の所有者の方に対して、あんしん点検をおすすめします。所有者登録をしていただきますと点検の通知をさせていただきます。下記の「所有者登録の方法」をご覧になり、いずれかの方法で登録を行ってください。また、引っ越しなどで所有者登録の内容に変更がありましたら、速やかに登録内容の変更を行ってください。変更登録を行わないと点検の通知が届きません。

＊ご登録いただいた所有者情報は、消安法、個人情報保護法および当社規定により適切な安全対策のもとに管理し、点検、リコールなどの製品安全に関するお知らせをする場合以外には使用いたしません。

所有者登録の方法　…以下のいずれかの方法で登録を行ってください。
※聞き間違いなどによる誤登録を防ぐため、電話での所有者登録は行っておりません。

所有者票（返信はがき）	添付の所有者票に必要事項をご記入のうえ、投函してください。
インターネット	下記アドレスにアクセスし、画面の案内に従って登録を行ってください。 **https://www.paloma.co.jp/touroku/**
モバイル（携帯電話・スマートフォン）	添付の所有者票のQRコードを読み取り、画面に従って登録を行ってください。 ＊ご使用中の携帯電話などがQRコードに未対応の方やURLがうまく受信できない方は、所有者票（返信はがき）、またはインターネットアドレスから登録を行ってください。

点検の通知について
●所有者登録をいただいた方に、点検の通知をいたします。
●点検に関するお問い合わせは、次のページの「点検の連絡先について」をご覧ください。

本製品の設計上の標準使用期間について

この機器は、設計上の標準使用期間※を10年と算定しており、適切な点検を行わずにこの期間を超えて使用すると、経年劣化による一酸化炭素中毒など思わぬ事故や故障・火災に至るおそれがあります。

※設計上の標準使用期間とは、標準的な使用条件（次のページの【設計上の標準使用期間の算定の根拠について】参照）の下で、適切な取り扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間で、製品ごとに設定されるものです。
無償保証期間とは異なるものですので、ご注意ください。

設計上の標準使用期間の算定の根拠について

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

【給湯の標準使用条件】

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

【ふろの標準使用条件（ふろ機能付のみ）】

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

●この機器を上記の標準的な使用条件を超える使用頻度や異なる使用環境（高温・多湿・海岸近辺（塩害地域）・高地（海抜1000m以上）・温泉水・井戸水・地下水使用など）で使用した場合は、設計上の標準使用期間よりも早期に安全上支障が生じるおそれがありますので、機器に表示している設計上の標準使用期間が経過するよりも早く点検を受けてください。
点検のご依頼は、下記の『株式会社パロマ お客さまセンター』へお願いします。
●この機器は一般家庭用です。業務用（ホテル・料理店・美容院などで使用）など、多頻度・長時間のご使用は、設計上の標準使用期間より早く経年劣化を起こし、重大事故となるおそれがありますので、このようなご使用はおやめください。

点検の連絡先について

点検に関するお問い合わせは、下記の連絡先へお願いします。

株式会社パロマ お客さまセンター	電話番号：0120-378-860 受付時間／平日9：00～17：00（土・日・祝日・弊社指定休日を除く）

●点検費用はお客さまにご負担いただくこととなります。点検費用については上記の電話番号へご確認ください。
また、点検の結果、整備・修理が必要となった場合は、別途費用が発生します。
●点検は全国の営業所で対応いたします。
パロマホームページ【http://www.paloma.co.jp】のアドレスからもご確認いただけます。

部品の保有期間について

この機器の部品の保有期間は下記になります。

	保有期間	内容
整備部品	11年	点検の結果、必要となると見込まれる部品です。 （イグナイタ電極、フレームロッド電極、過熱防止器組立、入水・出湯サーミスタ、パッキン、Oリング）
補修用性能部品	7年	機器の機能を維持するために必要となる部品です。

安全上のご注意（必ずお守りください）

安全に正しくお使いいただくために

製品を正しくお使いいただくためや、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためにこの取扱説明書および製品への表示では、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠危険	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。
⚠警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

■絵表示について次のような意味があります。

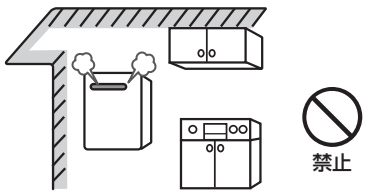
	この絵表示は、してはいけない「禁止」の内容です。
	この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」の内容です。
	この絵表示は、必ず行っていただきたい「強制」の内容です。

⚠危険	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。

禁止

この機器は屋外式のため絶対に屋内に設置しない

→不完全燃焼を起こし、一酸化炭素中毒の原因になります。



ガス漏れに気づいたときは…

必ず行う

■すぐに使用を中止する

①すぐに使用をやめ、ガス栓を閉じる。また、メーターのガス栓も閉める。

②お買い上げの販売店かお近くのガス事業者（供給業者）に連絡する。



火気禁止

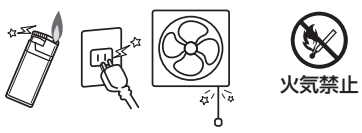
■ガス事業者（供給業者）の処置が終わるまでの間、絶対に火をつけない

■電気器具（換気扇その他）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

■周辺で電話を使用しない

→炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。



⚠警告

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

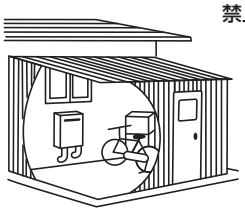
禁止

■設置後、機器や排気口（排気筒トップ）を波板やビニール、塗装時に使用した養生シートなどで囲わない

→不完全燃焼による一酸化炭素中毒や火災のおそれがあります。

■外壁の塗装や増改築、家屋の修繕時など養生シートで機器や排気口（排気筒トップ）を覆う場合は機器を使用しない

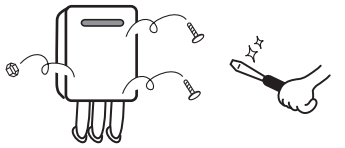
→不完全燃焼や一酸化炭素中毒の原因となります。



分解禁止

■絶対に改造・分解は行わない

→改造・分解は一酸化炭素中毒など思わぬ事故や故障、火災の原因になります。

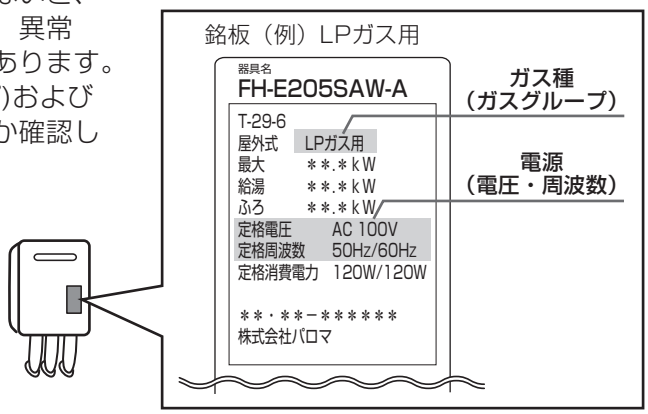


必ず行う

■供給ガスと機器の銘板に表示してあるガス種(ガスグループ)および電源(電圧･周波数)の適合を確認する

→供給ガスと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、異常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種(ガスグループ)および電源（電圧・周波数）が一致しているかどうか確認してください。

＊供給ガスがわからない場合や、銘板に表示してあるガス種と一致しない場合はお買い上げの販売店かお近くのガス事業者(供給業者)に連絡してください。



■電源はＡＣ１００Ｖを使用する

必ず行う

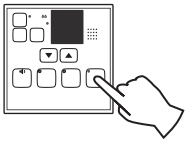
■異常時の処置

①点火しない場合、または使用中に異常な燃焼、臭気、異常音、異常な温度を感じた場合、機器が使用途中で消火してしまった場合はただちに使用を中止しガス栓を閉める。
②「故障かな?と思ったら」51～55ページに従い処置する。
③上記の処置をしても直らない場合は使用を中止しお買い上げの販売店かパロマに連絡する。

給湯栓を全て閉める



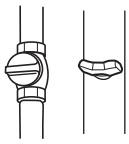
運転スイッチを切る



電源プラグを抜く



ガス栓・給水元栓を閉じる



地震、火災などの緊急の場合はただちに使用を中止しガス栓および給水元栓を閉める。
＊再びお使いになる前に、必ずお買い上げの販売店かパロマまで点検依頼してください。

安全上のご注意（必ずお守りください）

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

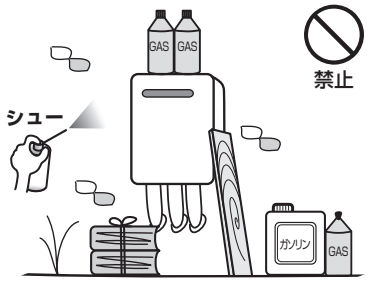
禁止

■機器や排気口（排気筒トップ）の周囲には、紙や木材など燃えやすいものを置かない

→火災の原因になります。

■機器や排気口（排気筒トップ）の周囲には、スプレー缶やカセットこんろ用ボンベなどを置かない

→熱でスプレー缶内の圧力が上がり、スプレー缶が爆発するおそれがあります。



■機器や排気口（排気筒トップ）の周囲では、スプレー・ガソリン・ベンジンなど引火のおそれのあるものを置いたり使用したりしない

→引火して火災のおそれがあります。

■機器本体に無理な力を加えない
■機器本体やガスの接続口などに乗らない

→けがや機器の変形によるガス漏れや不完全燃焼、故障のおそれがあります。

必ず行う

■機器の設置（付帯工事）

→機器の設置・移動および付帯工事はお買い上げの販売店に依頼し、安全な位置に正しく設置してご使用ください。

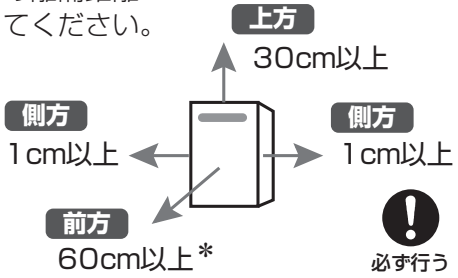
■ガス接続

→この機器のガス接続工事は専門の資格・技術が必要です。お買い上げの販売店に依頼してください。

必ず行う

■離隔距離を確保する

→機器周辺の物とは常に右図の離隔距離を確保してください。



＊印はアフターサービス上の寸法です。

禁止

■この機器を太陽熱温水器（ソーラーシステム）に接続しない

→熱いお湯が出てやけどをすることがあります。

■浴槽のふたの上に乗ったり、手をついたりしない

→ふたが外れておぼれたり、やけどなど思わぬ事故のおそれがあります。

お子さまには…

■お子さまだけで入浴させたり、お湯を使わせたりしない
■浴槽で水に潜ったりしない
■浴室、または機器の周囲や直下で遊ばせない

→思わぬ事故につながることがあります。
＊特に小さな子供のいる家庭では注意が必要です。

やけど防止のため



■使用中や使用直後は、排気口（排気筒トップ）とその周辺は高温になっているので、手を触れない



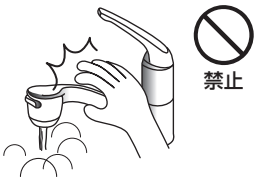
→やけどのおそれがあります。



■出始めのお湯は体にかけない

→下記の場合、一瞬熱いお湯が出ることがあります。
- お湯を止めた後に再使用するとき
- お湯の量を急に少なくしたとき
- トイレの水を流すなど大量の水を使用して給水圧が下がったとき
- 万一機器が故障したとき

また、給湯使用時は給湯栓が熱くなるのでやけどに注意してください。



■シャワーや給湯使用中は、使用者以外はお湯の温度を変更しない

→突然熱いお湯が出てやけどをしたり、冷水が出て思わぬ事故につながることがあります。



■手のひらで湯温を十分に確認する



- シャワーなどお湯を使う場合、最初に熱いお湯が出ることがあります。手のひらで湯温が安定したことを確かめてからご使用ください。
- 入浴時には必ず手でおふろの湯温を確認してから入浴してください。
- おいだき中やおいだき後は十分にかきまぜてから手で湯温を確認してください。

■湯量を少なくするときはゆっくり、絞りすぎないようにする

→急に湯量を少なくしたり、絞りすぎると熱いお湯が出ることがあります。
また、消火することもあります。

■熱いお湯を使用後は湯温をやけどしない程度の温度に戻す
■熱いお湯を使用直後にぬるい温度に下げた場合、しばらく流してから使用する

→配管内の熱いお湯が出てしまうまですぐにぬるいお湯にはなりませんのでやけどのおそれがあります。



■湯温を低めに設定した場合の注意

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

■おふろを沸かしているとき（沸かし直ししているとき）やおいだきしているときは、バスアダプター付近が熱くなるので注意する
また、自動運転中は定期的においだきするので注意する

→熱いお湯が出るためやけどのおそれがあります。

安全上のご注意（必ずお守りください）

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

禁止

■電源プラグの差し込みが不完全な状態で使用しない
■傷んだ電源プラグや電源コード、緩んだコンセントは使わない



→感電や火災の原因になります。

■電源コードを引っ張って電源プラグを抜かない



→電源コードを引っ張ると破損して感電や火災の原因になります。

■電源コードの取り扱い注意

●電源コード・電源プラグは…
・傷つけたり、破損させたり、加工したりしないでください。

●電源コードは…
・束ねたり、無理に曲げたり、引っ張ったりしないでください。
・物をのせたり、衝撃を与えたり、無理な力を加えないでください。
・切断して延長しないでください。電源コードがコンセントに届く範囲にしてください。

→感電、漏電、またはショートや発火による火災のおそれがあります。

ぬれ手禁止

■ぬれた手で電源プラグを触らない
雨が降り出している場合は電源プラグを抜かない



→感電のおそれがあります。

必ず行う

■電源プラグはほこりを定期的にふき取る

→電源プラグにほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり火災の原因になります。
電源プラグを抜き、乾いた布などでふいてください。

アースする

■アースがされていることを確認する

→この機器はアースが必要です。アースが不完全な場合、機器の故障や漏電による感電のおそれがあります。ご不明な場合はお買い上げの販売店にご確認ください。

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

禁止

■給湯・シャワー・おいだき以外の用途には使用しない

→思わぬ事故の原因となることがあります。

■排気口（排気筒トップ）に指や棒などを入れない

→けがや故障の原因となります。

■ドレン排出口から排出される水を飲料用、調理用、飼育用などには使用しない

おねがい

■家庭用製品

この製品は家庭用ですので業務用のような使用をすると機器の寿命が著しく短くなります。
＊この場合の修理は保証期間内でも有料になります。

■補修用性能部品および補助具について

補修用性能部品および補助具は当社の純正部品以外は使わないでください。当社の純正部品以外のものを使用した場合の機器の故障、事故については、当社では責任を負いかねます。

■点火・消火の確認

使用時の点火、使用後の消火を確認してください。

■ガス事故防止

使用後はリモコンを「切」にしてください。長期間使用しない場合は、ガス栓も必ず閉めてください。

■温泉水や井戸水･地下水を使わない

水質によっては機器の破損および水漏れの原因となります。上水道を使用してください。
＊温泉水や井戸水・地下水をお使いになって生じた故障についての修理・補修費用は保証期間内でも有料になります。

■飲用、調理用にお使いのときは

機器や配管内に長時間たまっていた水や、朝一番のお湯は飲用や調理には用いないで雑用水としてお使いください。飲用される場合は下記の点に注意してください。

・必ず水道法に定められた飲料水の水質基準に適合した水道水を使用してください。
・固形物や変色、濁り、異臭があった場合には、飲用せず、ただちにお買い上げの販売店かパロマまで点検を依頼してください。

■薬用入浴剤や洗剤のご使用について

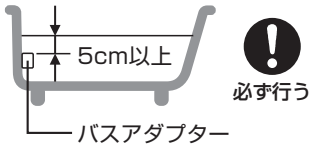
・硫黄、酸、アルカリを含んだ薬用入浴剤や洗剤は熱交換器が腐食する原因になりますので使用しないでください。
・入浴剤や洗剤は注意文を十分にお読みになってからお使いください。
・泡の出る入浴剤は使用しないでください。使用した場合、循環不良となり自動運転やおいだきができない場合があります。

■入浴時の注意

浴槽のバスアダプターをタオルなどでふさがないでください。故障の原因となります。

■浴槽の湯量に関する注意

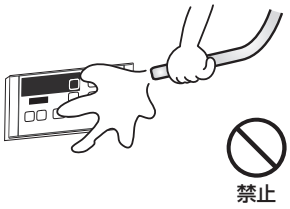
おいだきするときは、浴槽のバスアダプターの上端より５ｃｍ以上お湯が入っていることを確認してください。



安全上のご注意（必ずお守りください）

おねがい

■リモコンの注意



・リモコンは子供がいたずらしないように注意してください。
・浴室リモコンは防水タイプですが故意に水をかけないでください。
台所リモコンは防水タイプではありません。炊飯器、電気ポットなどの蒸気にも当たらないように注意してください。
また、台所リモコンの周りの壁にかけてたれた洗剤や水はリモコンにかからないようにふき取ってください。故障の原因になります。
・リモコンは分解したり、乱暴に扱わないでください。

■リモコンの設置場所について

・サウナなど室温が55℃を超える場所に取り付けないでください。故障の原因になります。
（5～55℃の範囲内で使用してください。）
・台所リモコンと浴室リモコンの設置が近い場合、通話中にハウリング（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。このような場合には、リモコンの設置場所や向きの変更が必要となりますので、お買い上げの販売店かパロマまでご連絡ください。（MC-128D、FC-128Dのみ）

■リモコンのスピーカーに耳を近づけて使用しない

大きな音が出ることがあります。聴覚障害を引き起こすおそれがあります。

■雷発生時の注意



雷が発生し始めたら速やかに運転を停止し、電源プラグを抜いてください。
（またはブレーカーを落としてください。）
雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。
雷がやんだ後は、電源プラグがぬれていないことを確認してコンセントに差込み、時刻の再設定を行ってください。

■停電のときは

・停電すると使用できません。
・使用中に停電すると運転を停止しますので、給湯栓を閉めておいてください。
停電時に給湯栓を開けたままにしておくと、お湯が水に変わり、水が流れたままになります。
（電力の供給が復帰したときは現在時刻が遅れています。また一部の設定が変わっていることがあります。
表示を確認し、必要に応じて操作してください。）
・冬期など気温の低いときに停電した場合は「水抜きによる方法」で凍結による破損防止の処置を行ってください。（49ページ）
※停電時はリモコンの操作は出来ませんが、それ以外の操作を行ってください。

■断水のときは

・断水すると使用できません。（おいだきもできません。）
・使用中に断水すると運転を停止しますので、給湯栓を閉めておいてください。
断水時に給湯栓や給水栓を開けたままにしておくと、給水が復帰したときにお湯や水が流れたままになります。（通水後はあらためて操作してください。）
・断水から復帰した後、使い始めのお湯は飲用や調理用に用いないでください。断水したときは飲用や調理用に適さない水が配管内にとどまることがあります。蛇口から十分水を流してから使用してください。

断水後は配管内に空気が入っているため、すぐに運転すると空だきのおそれがあります。
運転スイッチを「切」にした状態で給湯栓を開け、十分水を流してから使用してください。

おねがい

■電源について

凍結予防運転のために電気を使用していますので、緊急のとき以外は電源プラグを抜かないでください。

■本体の上に金属製の物を置かない

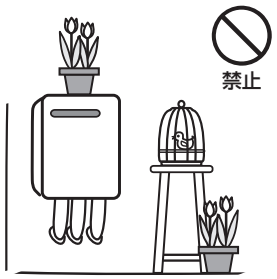
本体がさび、穴あきなどの原因になります。

■水をお使いのときは

リモコンを「切」にして給湯栓側で水を使用したりシャワーを浴びたりすることは、故障の原因になりますのでおやめください。機器内通水部分の結露により、機器の寿命が短くなります。
水をお使いのときは必ず給水栓側（シングルレバー式混合水栓の場合は完全にレバーを水側にしてから）を開いてください。

■排気口の周囲

排気口からの排気ガスによって加熱されて困るもの（危険物、植物、ペットなど）を排気口（排気筒トップ）の周囲に置かないでください。
増改築などによって、排気ガスが直接建物の外壁や窓・ガラス・網戸・アルミサッシなどに当たらないようにしてください。変色・破損・腐食の原因になります。



■積雪時は給気口・排気口（排気筒トップ）の点検、除雪を行う

積雪や、屋根から落ちた雪により給気口・排気口（排気筒トップ）がふさがれないように注意してください。故障の原因になります。

■増改築時の注意

塀などを増設する場合は、空気の流れが停滞しないように考慮してください。機器の周囲の空気の流れが停滞すると、燃焼不良の原因になります。
また、機器の点検・修理のための空間を確保してください。塀などと機器との間に十分な空間がないと、点検・修理に支障をきたすおそれがあります。（機器の点検・修理のための空間についてのお問い合わせは、お買い上げの販売店かパロマまでご連絡ください。）

■設置状態の確認

下記の項目に当てはまる場所に設置されているか確認してください。

- ●水平な場所（確実に設置のできる場所）
- ●冷房装置や暖房装置の吹き出し口・吸い込み口がない場所
  →正常な燃焼の妨げになることがあります。
- ●落下物の危険がない場所
- ●周囲に可燃物や引火性のものがない場所
- ●給気口・排気口に強い風が吹き込まない場所
- ●足場などを組まなくてもメンテナンスできる場所（高所以外の場所）
- ●近所の家が騒音（燃焼音・燃焼用送風機音・ポンプ回転音）で迷惑にならない場所
- ●階段・避難口から離れた場所
- ●排気口から吹き出される排気ガスが建物の外壁や窓に当たらない場所
- ●排気ガスが建物内に入り込むような開口部（窓や換気扇など）がそばにない場所

各部のなまえとはたらき（浴室リモコン）

◎下記以外のリモコンをご使用の場合は、リモコンに付属の取扱説明書をあわせてご覧ください。
◎リモコン表面に保護シートが貼ってある場合は、はがしてご使用ください。

リモコンの品名表示

【ボイス＆インターホンリモコン】
FC-128D
：通話機能・音声ガイド付き

【ボイスリモコン】
FC-128V
：呼び出し機能・音声ガイド付き

【スタンダードリモコン】
FC-128
：呼び出し機能付き

●取扱説明書中では音声は

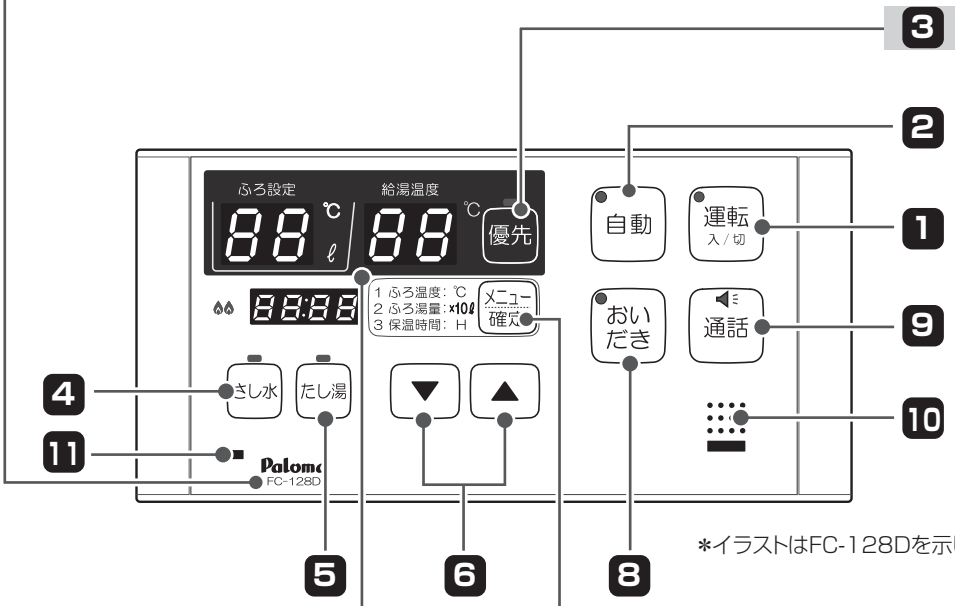
で示しています。

●取扱説明書中ではメロディは

で示しています。

●取扱説明書中ではブザーは
＼ピー／ で示しています。

初めにリモコンの品名を確認してください。
＊リモコンによって仕様が一部異なります。

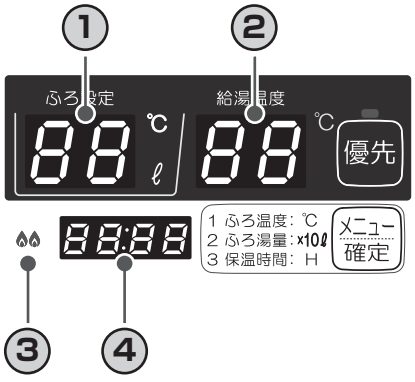


＊イラストはFC-128Dを示しています。

3 優先スイッチ

おふろでお湯を使うときは必ず優先ランプの点灯を確認してください。点灯していないときは、優先スイッチを押して優先にしてください。

12 表示画面



7 メニュー/確定スイッチ

・ふろ湯量の調節
・ふろ温度の調節
・保温時間の調節
・音量の調節
・配管クリーン（配管洗浄）の有/無の変更
をしたいときは、メニュー/確定スイッチを押して変更します。

1 運転スイッチ

運転の入/切を行います。
＊運転スイッチの「入」・「切」はすべてのリモコンで連動します。

2 自動スイッチ →P23

自動でお湯はりをするときに使用します。

3 優先スイッチ →P22

リモコンの優先権を切り替えるときに使用します。優先ランプが点灯しているときは、給湯温度を変更することができます。

4 さし水スイッチ →P29

おふろをぬるくするときに使用します。

5 たし湯スイッチ →P30

おふろにたし湯するときに使用します。

6 選択スイッチ

給湯温度やふろ温度、湯量、音量など各種設定値を変更するときに使用します。

7 メニュー/確定スイッチ

ふろ温度や湯量、保温時間、音量など各種メニュー項目の変更および確認をするときに使用します。

8 おいだきスイッチ →P28・31

おいだきしたり、ふろ温度まで沸かし直すときに使用します。

9 通話スイッチ →P37

通話するときに使用します。

＊FC-128/FC-128Vは呼び出しスイッチになります。



呼び出しスイッチ →P36

誰かを呼び出すときに使用します。

10 スピーカー ＊FC-128V/FC-128Dのみ

11 マイク ＊FC-128Dのみ

12 表示画面

① ふろ温度表示

ふろ温度を表示します。

＊ふろ湯量・保温時間・たし湯量などの設定を変更するときには設定内容が表示されます。

② 給湯温度表示

給湯温度を表示します。

③ 点火確認ランプ

機器が燃焼しているときに点灯します。

④ 時刻表示

現在時刻を表示します。

＊メニュー/確定スイッチを押したときは、メニュー番号※が表示されます。
＊不具合が発生した場合には、エラーコードが表示されます。

※メニュー番号について

ふろ温度や湯量、保温時間などはメニュー/確定スイッチを押し、メニュー番号を表示して設定します。
メニュー番号は1～6まであります。運転の「入」「切」の状態で設定できる項目が異なります。

状態	メニュー番号	内容	参照ページ
運転「入」時のみ	1	ふろ温度の調節	25
	2	ふろ湯量の調節	26
運転「入」「切」に関係なし	3	保温時間の変更	27
運転「切」時のみ	4	音声ガイド音の音量調節 （FC-128では設定できません。）	38
	5	操作確認音・お知らせ音の音量調節	39
	6	配管クリーン（配管洗浄）機能の設定	43

各部のなまえとはたらき（台所リモコン）

◎下記以外のリモコンをご使用の場合は、リモコンに付属の取扱説明書をあわせてご覧ください。
◎リモコン表面に保護シートが貼ってある場合は、はがしてご使用ください。

リモコンの品名表示

【ボイス＆インターホンリモコン】
MC-128D
：通話機能・音声ガイド付き

【ボイスリモコン】
MC-128V
：呼び出し機能・音声ガイド付き

【スタンダードリモコン】
MC-128
：呼び出し機能付き

●取扱説明書中では音声は

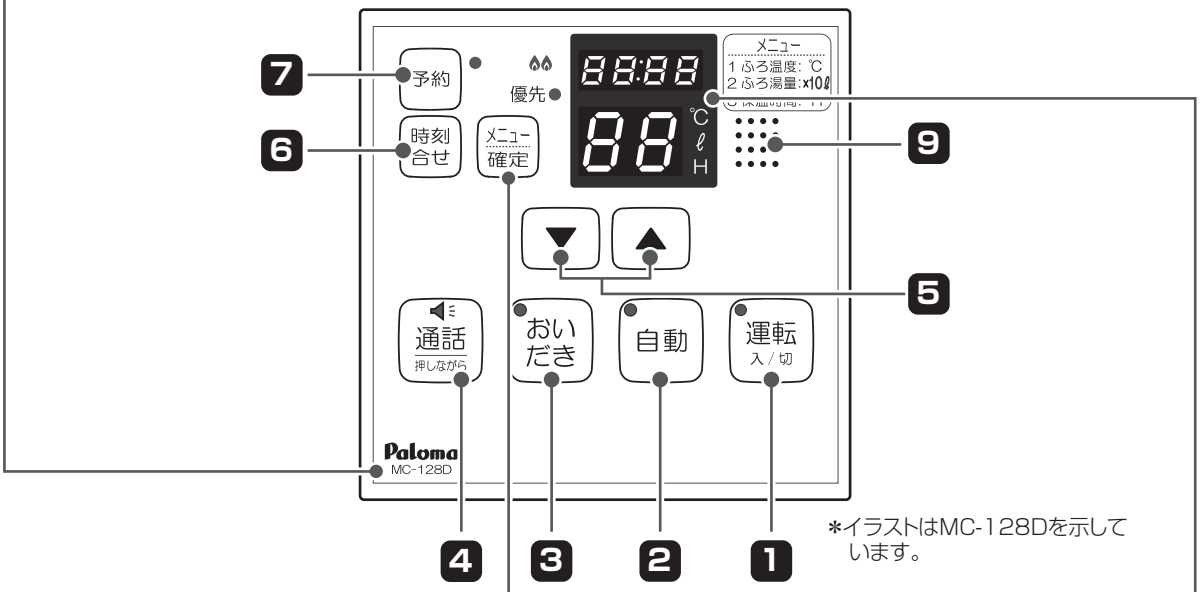
で示しています。

●取扱説明書中ではメロディは

で示しています。

●取扱説明書中ではブザーは
＼ピー／ で示しています。

初めにリモコンの品名を確認してください。
＊リモコンによって仕様が一部異なります。



＊イラストはMC-128Dを示しています。

8 メニュー/確定スイッチ

・ふろ湯量の調節
・ふろ温度の調節
・保温時間の調節
・音量の調節
・配管クリーン（配管洗浄）の有/無の変更
をしたいときは、
メニュー/確定スイッチを押して変更します。

10 表示画面



1 運転スイッチ

運転の入/切を行います。
＊運転スイッチの「入」・「切」はすべての
リモコンで連動します。

2 自動スイッチ →P23

自動でお湯はりをするときに使用します。

3 おいだきスイッチ →P28・31

おいだきしたり、ふろ温度まで沸かし直すときに使用します。

4 通話スイッチ →P37

通話するときに使用します。

＊MC-128/MC-128Vは呼び出しスイッチになります。



呼び出しスイッチ →P36

誰かを呼び出すときに使用します。

5 選択スイッチ

給湯温度やふろ温度、湯量、音量など各種設定値を変更するときに使用します。

6 時刻合せスイッチ →P19

時刻を設定するときに使用します。

7 予約スイッチ →P33

お湯はりを予約するときに使用します。

8 メニュー/確定スイッチ

ふろ温度や湯量、保温時間、音量など各種メニュー項目の変更および確認をするときに使用します。

9 スピーカー ＊MC-128V/MC-128Dのみ

10 表示画面

① 点火確認ランプ

機器が燃焼しているときに点灯します。

② 時刻表示

現在時刻を表示します。

＊予約時刻の設定を変更するときには予約時刻が表示されます。
＊メニュー/確定スイッチを押したときは、メニュー番号※が表示されます。
＊不具合が発生した場合には、エラーコードが表示されます。

③ 優先ランプ

この表示が点灯しているときは、給湯温度を変更することができます。

④ 給湯温度表示

給湯温度を表示します。

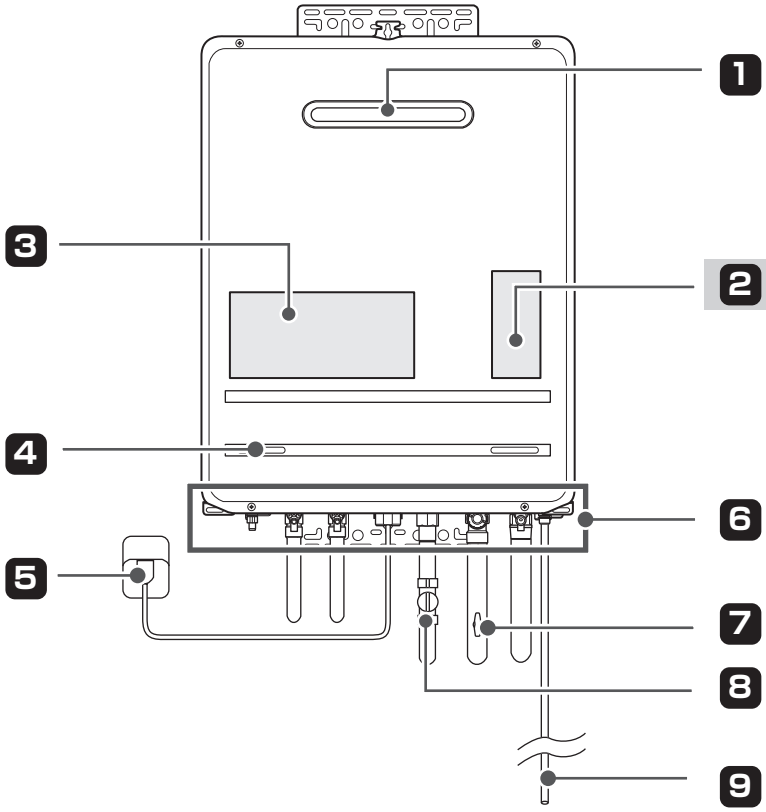
＊ふろ温度・ふろ湯量・保温時間などの設定を変更するときには設定内容が表示されます。

※メニュー番号について

ふろ温度や湯量、保温時間などはメニュー/確定スイッチを押し、メニュー番号を表示して設定します。
メニュー番号は1～6まであります。運転の「入」「切」の状態で設定できる項目が異なります。

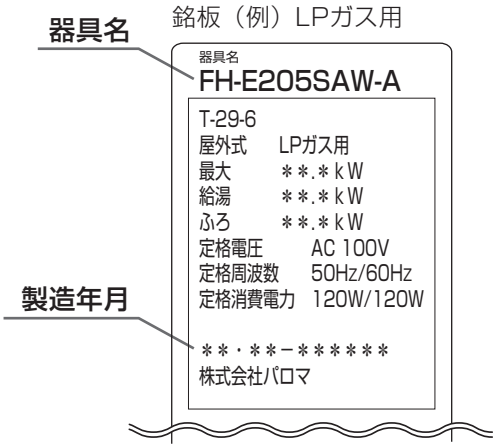
状態	メニュー番号	内容	参照ページ
運転「入」時のみ	1	ふろ温度の調節	25
	2	ふろ湯量の調節	26
運転「入」「切」に関係なし	3	保温時間の変更	27
運転「切」時のみ	4	音声ガイド音の音量調節 （MC-128では設定できません。）	38
	5	操作確認音・お知らせ音の音量調節	39
	6	配管クリーン（配管洗浄）機能の設定	43

各部のなまえとはたらき（機器本体）



銘板で器具名を
確認してください。

2 銘板・器具名



1 排気口

排気ガスが出ます。

2 銘板・器具名

型式名・使用ガスの種類・製造年月・製造事業者・設計上の標準使用期間・問合せ連絡先などを表示しています。

3 本体表示

使用上の注意について表示しています。

4 給気口

燃焼用の空気の取り入れ口です。
機器の側面や下面にもあります。

5 電源プラグ

6 水抜き栓

凍結予防のため機器の水を抜くときに外します。（49ページ）

7 給水元栓

水道水の開閉を行います。

8 ガス栓

ガスの開閉を行います。

9 ドレン配管

※この先から結露水が出ます。

ドレン配管から水が排出されますが、水漏れではありません。

初めてお使いになるときには



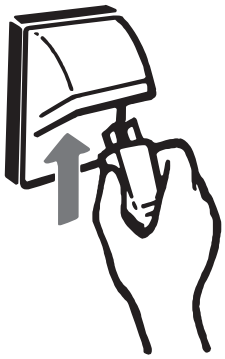
給水元栓を全開にする

必ず全開で使用してください。



ガス栓を全開にする

必ず全開で使用してください。



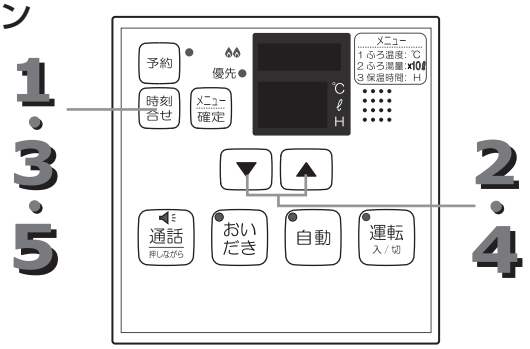
電源プラグをコンセントに差し込む

電源（AC100V）を入れた直後（20～30秒間）は安全のための
初期動作確認を行っていますので運転しません。
しばらく待ってから操作してください。

現在時刻を設定するには

◆台所リモコンで設定します。

■台所リモコン

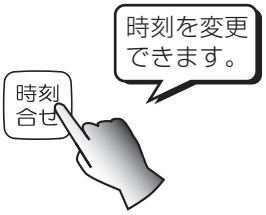


●現在時刻設定は台所リモコンで行い、浴室リモコンにも表示されます。浴室リモコンのみお求めの場合は現在時刻の表示はできません。
●現在時刻を設定しないと予約運転ができません。
●停電したり、電源プラグが抜けた後は、再度設定を行ってください。（停電や電源プラグが抜けていた間の時刻が遅れます。）

◎運転スイッチの「入」「切」に関係なく設定することができます。ここでは運転「切」時でご説明します。

1 時刻合せスイッチを長押しする（2秒以上）

●ピッと音がなるまで2秒以上長押ししてください。
現在時刻表示の「時」が点滅します。



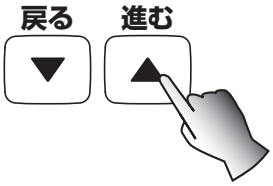
現在時刻表示の「時」が点滅表示



初期設定は「0:00」です。

2 選択スイッチを押し、「時」を設定する

●押し続けると連続して変わります。
●「時」は24時間表示です。





3 時刻合せスイッチを押す

●「時」の設定が完了し、「分」の設定に切り替わります。

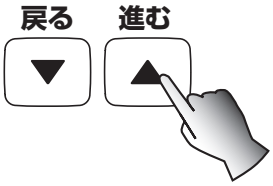


「分」が点滅表示



4 選択スイッチを押し、「分」を設定する

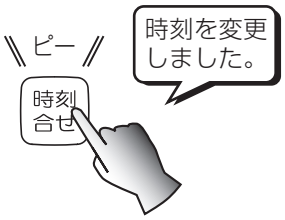
●押し続けると連続して変わります。



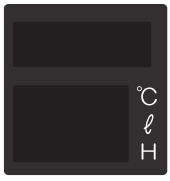


5 時刻合せスイッチを押す

●時刻設定が完了します。



現在時刻が消灯



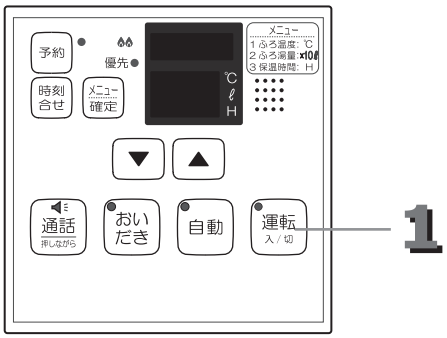
※時刻合せスイッチを押さずに、そのまま約3分経過すると、そのときの設定内容で自動的に設定が完了します。

時刻表示はリモコンの運転が「切」の場合は消灯しますが、お好みにより常時点灯に切り替えることができます。（41ページ）

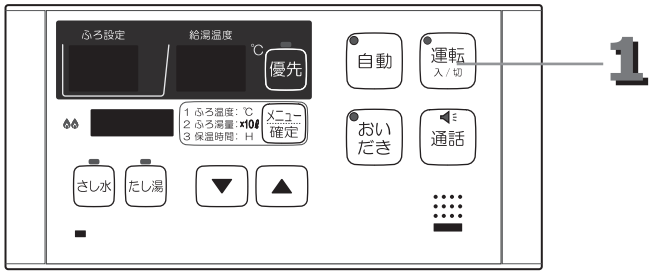
お湯を出すには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは台所リモコンでご説明します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





前回設定の温度

2 給湯栓を開ける



点火確認ランプ点灯



3 給湯栓を閉める



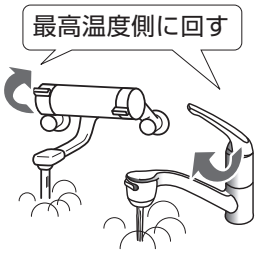
点火確認ランプ消灯



【サーモスタット付きやシングルレバーの混合水栓の場合】

混合水栓側の温度設定を最高温度にしておいてください。

- ●中間の位置で使用すると、水が混ざるため、ぬるくなる場合があります。
- ●リモコンの運転スイッチが「切」の状態で水を使用する場合、混合水栓は必ず「水」の位置で使用してください。「湯」の位置で水を流すと機器内が結露して点火不良や故障の原因になります。



⚠警告



■給湯栓を閉めたあとは、混合水栓側の温度設定を低温に戻す

→やけどのおそれがあります。

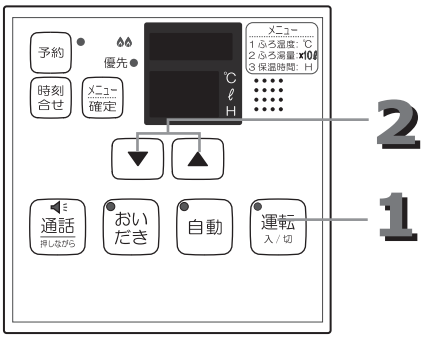
知っておいてね

- ●2か所以上で同時にお湯を使用したり、断続的に使用すると湯量、温度が不安定になることがあります。
- ●お湯はり中に台所やシャワーなどでお湯を使用すると、ふろ温度のお湯が出ます。また、水の温度や給湯配管の抵抗、給水圧などの条件によっては、台所やシャワーからお湯が少ししか出ない場合や、まったく出ない場合があります。(機器の異常ではありません。)
- ●リモコンの設定温度を低くしている場合や、夏期など水温の高い場合、リモコンの設定温度よりも高い温度のお湯が出ることがあります。

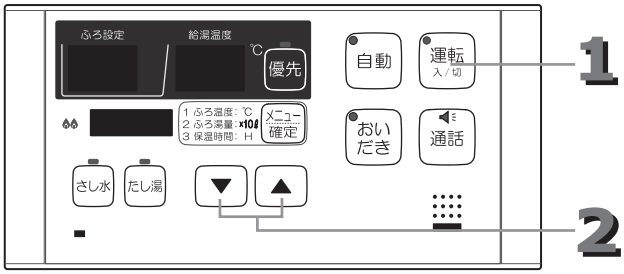
給湯温度を調節するには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは台所リモコンでご説明します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認し、優先ランプの点灯を確認する



●運転「入」時でも優先ランプが点灯していないと給湯温度を変更することができません。（22ページ）
●運転スイッチの「入」「切」および、浴室リモコンの優先スイッチを押して優先ランプを点灯させてください。

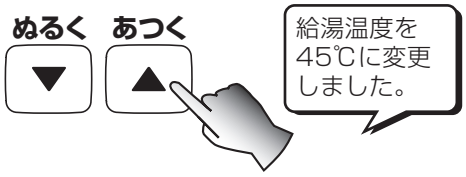
優先ランプ点灯





点灯 浴室リモコンの場合
→優先ランプ点灯

2 選択スイッチを押し、給湯温度を調節する



●32、35、37～48℃（1℃きざみ）、50、60℃に設定できます。
●32～45℃の間は押し続けると連続して変わります。
＊60℃設定にした場合、注意を促すため、音声や音で熱いお湯が出ることをお知らせします。
●設定を記憶します。



変更後の給湯温度

■ 給湯温度の目安

★表示の温度と実際の温度は設置条件（季節・配管の長さなど）により必ずしも一致しません。
表示の温度は目安としてください。

60℃に設定すると音声や音でお知らせ

【 MC-128/FC-128 】 ＼ピピピッ／

【MC-128V/FC-128V
MC-128D/FC-128D】 あついお湯が出ます。

32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	50	60
ぬるい			ややぬるめ			ふつう	初期設定		ややあつめ				あつい		

⚠警告

必ず行う

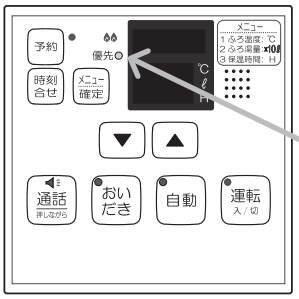
■おふろでお湯を使うときは、必ず浴室リモコンの優先スイッチを押して優先にする

→優先にしないと台所リモコンで温度を変更できるためやけどのおそれがあります。
＊浴室リモコンの優先ランプが点灯していることを必ず確認してください。
＊優先スイッチの使いかたを参照してください。（22ページ）

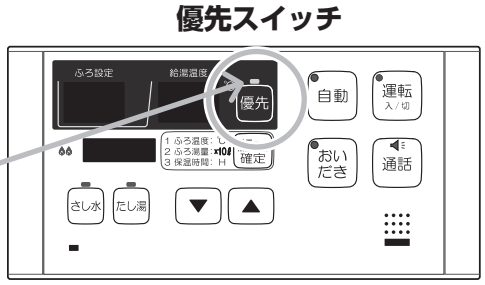
優先スイッチの使いかた

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は同じ温度のお湯が出ます。
（台所リモコンと浴室リモコンは常に同じ給湯温度を表示します。）
そのため、お湯を使用中に他の人が給湯温度を変更すると、お湯の温度が変わり、やけどをすることがあります。このような事故を防止するために、どちらか一方の（優先権のある）リモコンでしか給湯温度を変更できないようになっています。

■台所リモコン



■浴室リモコン



浴室リモコンの優先スイッチを押す



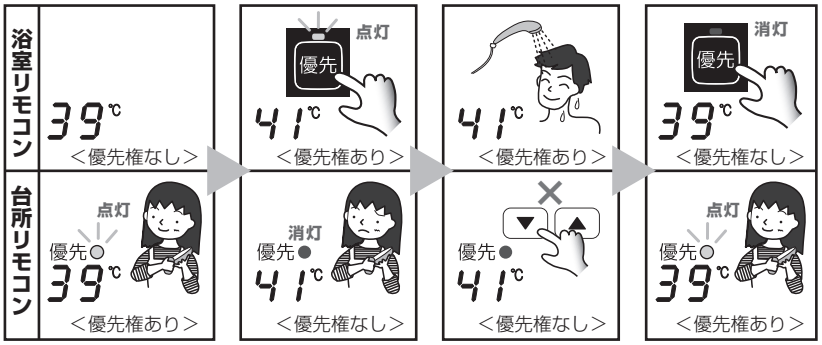
●浴室リモコンの優先スイッチを押すごとに「浴室リモコン」と「台所リモコン」の間で優先権が交互に切り替わります。（優先権を持つリモコンの優先ランプが点灯します。）

浴室リモコン ⇄ 台所リモコン

●リモコンを増設した場合は、増設したリモコンと台所リモコンの間では優先権はなく、同じ動作をします。
●台所リモコンで給湯温度を変更できない場合は、一度リモコンの運転を「切」にし、再度「入」にして優先ランプを点灯させてからご使用ください。
※おふろ（特にシャワー）を使用している場合は、絶対にリモコンの運転スイッチを「切」にしないでください。お湯が急に水になります。
●リモコンの運転を「切」から「入」にした場合、運転スイッチを「入」にした側のリモコンが優先権を持ちます。

台所リモコンと浴室リモコンはそれぞれが優先権を持っていたときに設定した給湯温度を記憶しています。優先権が切り替わると優先権を持つリモコンが記憶していた給湯温度になります。

●優先権のないリモコンでは給湯温度を変更できません。
●給湯温度の変更以外は、優先権の有無に関係なく設定したり、変更することができます。



⚠警告

高温注意

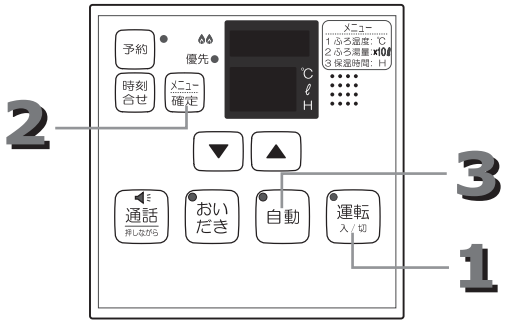
■お湯を使用するときはやけどに注意する

●高温設定にした場合、熱いお湯がでますので十分に注意してください。
●高温で使用した後、再度使用する場合、配管内に残った熱いお湯が出ることがあります。やけど予防のために出始めのお湯は体にかけないでください。
●やけど防止のため、おふろ（特にシャワー）を使用する場合は、必ず浴室リモコンを優先にしてください。絶対に浴室リモコン以外で給湯温度の変更をしないでください。
※浴室リモコンが優先中は台所リモコンの運転を切ったり、入れたりしないでください。台所リモコンに優先権が切り替わり、熱いお湯が出ることがあります。
●給湯温度を変更する場合や、優先権を切り替える場合は、他の人がお湯を使用していないことを確認してください。

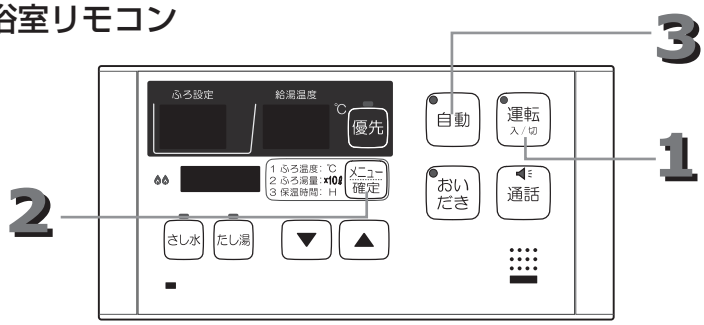
自動運転でおふろを入れるには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

■台所リモコン

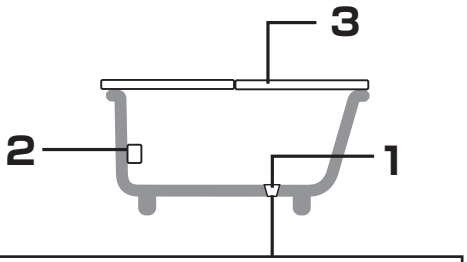


■浴室リモコン



運転前の準備

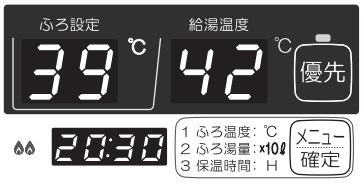
1. 浴槽の排水栓を閉める
2. 浴槽のバスアダプターにフィルターが正しくついていることを確かめる
3. 浴槽のふたをする



排水栓の閉め忘れに注意してください。

1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





2 ふろ温度・ふろ湯量・保温時間を確認する

メニュー/確定スイッチを押す

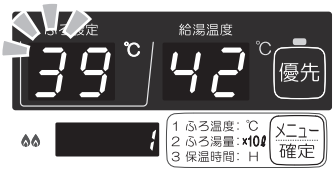


●メニュー/確定スイッチを押すごとに、
「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→
「3、保温時間」→「最初の表示画面」
と切り替わります。

●ふろ温度の調節は25ページを参照してください。
●ふろ湯量の調節は26ページを参照してください。
●保温時間の変更は27ページを参照してください。

1 ふろ温度

ふろ温度点滅



2 ふろ湯量

ふろ湯量点滅

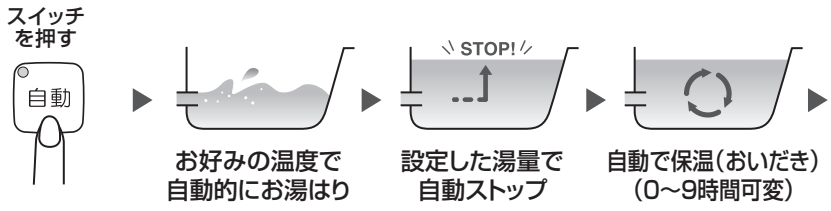


3 保温時間

保温時間点滅



自動運転とは…自動スイッチを押すと次の動作を機器が自動で行う機能です。



3 自動スイッチを押す

●お湯はりを開始します。

自動運転を途中でやめたいときは、「自動スイッチ」を押してランプを消灯してください。





ふろ温度に変更



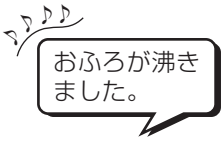
点火確認ランプ点灯

4 お湯はり完了後、自動的に保温運転に入ります

●お湯はりが完了すると音声や音でお知らせします。



【MC-128V/FC-128V
MC-128D/FC-128D】



【MC-128/FC-128】
＼ピー×5回／

●**設定の保温時間が完了すると**自動停止し、自動スイッチのランプが消灯します。
（保温時間の初期設定は4時間です。）
●台所リモコンの自動スイッチのランプも消灯します。

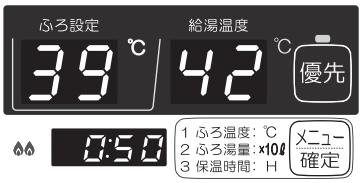


給湯温度に戻る



点火確認ランプ消灯
（おいだき中は点灯）

保温時間完了後



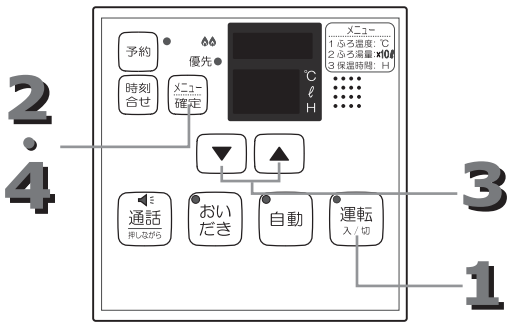
知っておいてね

●お湯はり中に台所やシャワーなどでお湯を使用すると、ふろ温度のお湯が出ます。お湯はりが完了すると給湯温度のお湯が出るため注意してください。
●お湯はり中に台所やシャワーなどでお湯を使用すると、お湯はり時間が長くかかる場合があります。
●お湯はり中に時々お湯はりや燃焼を中断することがありますが、これは浴槽内の残り湯を検出するためで異常ではありません。
●お湯はり中に給湯栓から浴槽にお湯を入れたりするとお湯があふれることがあります。
●お湯はり中は、おいだき・たし湯・さし水は行えません。
●ふろ温度を低くしているときや、夏期など水温が高い場合、はじめに設定水位まで水を注水し、おいだきをして設定温度にすることがあります。その場合、お湯はりに時間が長くかかります。

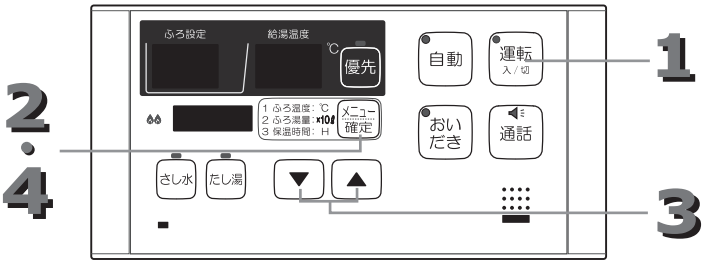
ふろ温度を調節するには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する

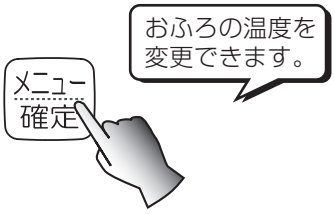




2 メニュー/確定スイッチを押す

メニュー番号「1」を選択する

●メニュー/確定スイッチを押すごとに、「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→「3、保温時間」→「最初の表示画面」と切り替わります。



現在のふろ温度点滅



メニュー番号

3 選択スイッチを押し、ふろ温度を調節する

●33℃～48℃の1℃きざみで調節できます。
33℃～45℃までは、押し続けると連続して変わります。

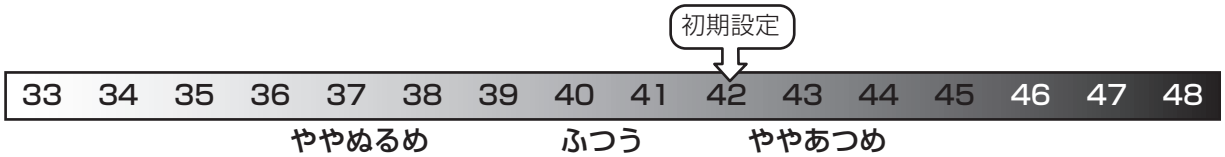


ふろ温度点滅



■ ふろ温度の目安

★表示の温度と実際の温度は設置条件（季節・配管長さなど）により必ずしも一致しません。表示の温度は目安としてください。



4 メニュー/確定スイッチを押す

●設定を記憶します。
●メニュー/確定スイッチを押さずに、そのまま約30秒経過すると、そのときの設定内容で自動的に設定が完了します。



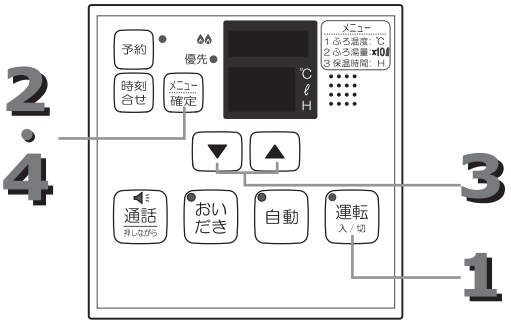
変更後のふろ温度



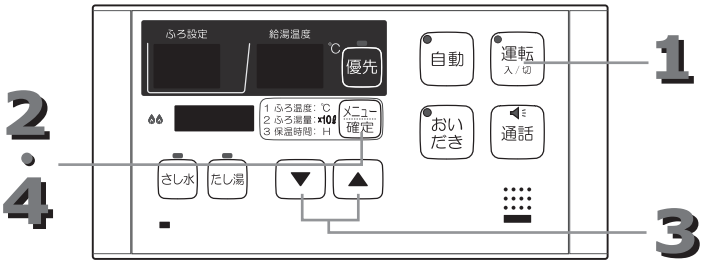
ふろ湯量を調節するには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





2 メニュー/確定スイッチを押す

メニュー番号「2」を選択する

●メニュー/確定スイッチを押すごとに、「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→「3、保温時間」→「最初の表示画面」と切り替わります。



現在のふろ湯量点滅

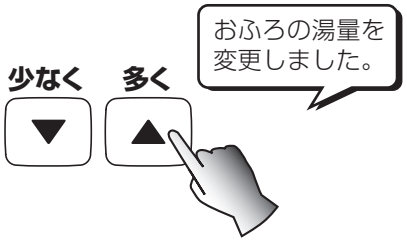


メニュー番号

※ふろ湯量の単位は点滅している数字×10リットルになります。

3 選択スイッチを押し、ふろ湯量を調節する

●100～300リットルまでは20リットルずつ、それ以降は350、400、450、500リットルまで調節できます。
押し続けると連続して変わります。
●初期設定は180リットルです。



ふろ湯量点滅



※ふろ湯量の単位は点滅している数字×10リットルになります。

4 メニュー/確定スイッチを押す

●設定を記憶します。
●メニュー/確定スイッチを押さずに、そのまま約30秒経過すると、そのときの設定内容で自動的に設定が完了します。



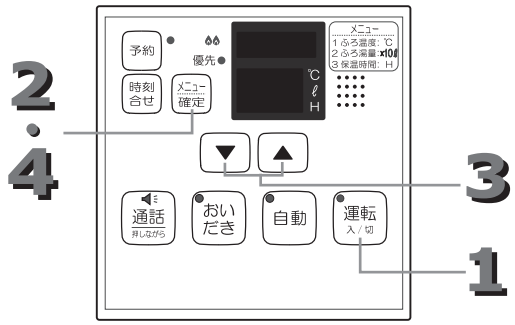
ふろ温度に戻る



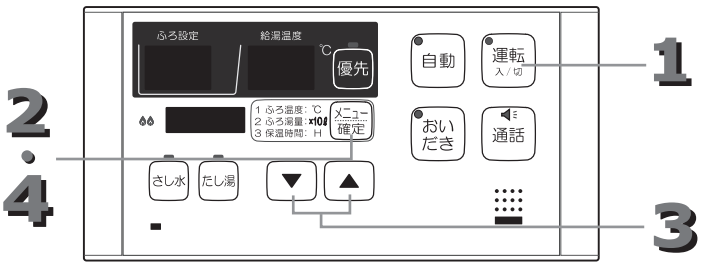
保温時間を変更するには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



◎運転スイッチの「入」「切」に関係なく設定することができます。ここでは運転「入」時でご説明します。

1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





2 メニュー/確定スイッチを押す

メニュー番号「3」を選択する

●メニュー/確定スイッチを押すごとに、「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→「3、保温時間」→「最初の表示画面」と切り替わります。



現在の保温時間点滅



メニュー番号

3 選択スイッチを押し、保温時間を変更する

●0～9時間まで選択できます。
●初期設定は4時間です。



保温時間点滅



4 メニュー/確定スイッチを押す

●設定を記憶します。
●メニュー/確定スイッチを押さずに、そのまま約30秒経過すると、そのときの設定内容で自動的に設定が完了します。



ふろ温度に戻る

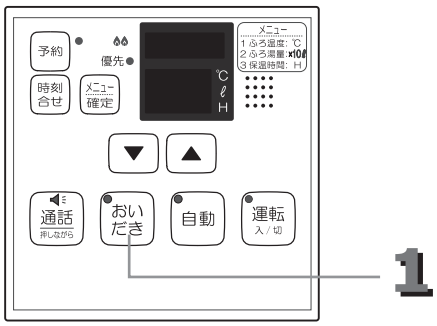


おふろをあつくするには

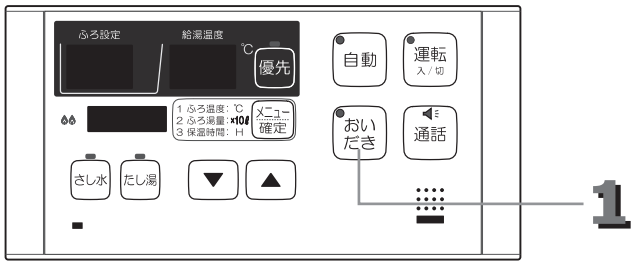
◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

自動保温中、設定温度より一時的にもう少しあつくしたいときに、スイッチ１つでおいだきできます。（設定温度プラス1～3℃まで）

■台所リモコン



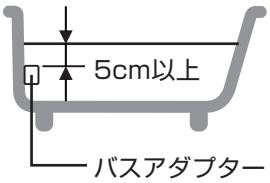
■浴室リモコン



運転前の準備

浴槽のバスアダプターの上端より５ｃｍ以上お湯が入っていることを確認する

●5cm未満の場合、空だきのおそれがあります。



自動保温中であることを確認する

●自動スイッチのランプが点灯していることを確認してください。
保温中以外は沸かし直し（31ページ）を行います。



1 おいだきスイッチを押す



●おいだきスイッチを押すと
おいだき温度（設定温度+1℃）が点滅し、
設定温度より1℃高い温度までおいだきします。

●おいだき温度点滅中においだきスイッチを押すごとに、
「設定温度+2℃」→「設定温度+3℃」→「おいだき 切」と調節できます。
※ふろ温度の最高温度（48℃）より高い温度にはおいだきできません。

●おいだきが完了すると自動的に止まります。
●おいだき完了後、通常の自動運転に戻ります。



台所リモコンで操作した場合のみ音声や音でお知らせします。
（浴室リモコンで操作した場合はお知らせしません。）

【MC-128V/FC-128V
MC-128D/FC-128D】
おふろが沸きました。

【MC-128/FC-128】
＼ピー×5回／

おいだき温度点滅



点火確認ランプ点灯

おいだき完了後
設定温度に戻る



点火確認ランプ消灯

おいだき温度確定後（おいだき温度点灯中）に、おいだきをやめたいときは、「おいだきスイッチ」を押してランプを消灯してください。



知っておいてね

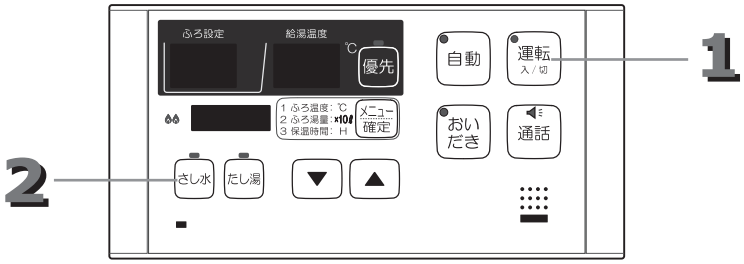
●台所リモコンのおいだきスイッチを押した場合は、すぐにはおいだきを開始しません。機器からポンプが動く音は聞こえますが異常ではありません。しばらくするとおいだきを開始します。

おふろをぬるくするには

◆浴室リモコンで行います。

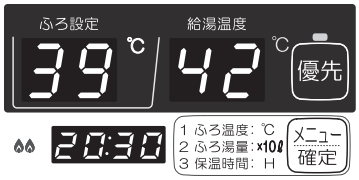
入浴時お湯の温度をもう少しぬるくしたいときに適量の水をたして湯温を下げる機能です。

■浴室リモコン



1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する



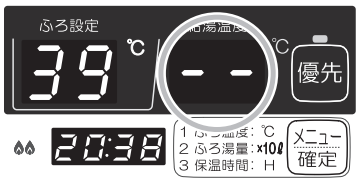


2 さし水スイッチを押す

●ふろ温度より約1℃下がる程度の水（約10リットル）が入ります。



「－－」表示



●さし水が完了すると自動的に止まります。



さし水中に、さし水をやめたいときは、「さし水スイッチ」を押してランプを消灯してください。



知っておいてね

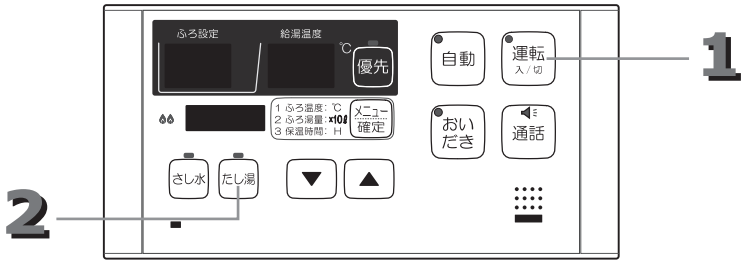
●さし水スイッチを押すと、配管内に新しい水が流れ込み、ふろ配管内の残り湯を押し出すため、配管クリーン（配管洗浄）機能と同様の効果があります。(43ページ)
●さし水中に台所やシャワーなどでお湯を使用すると水が出ます。

おふろにお湯をたすには

◆浴室リモコンで行います。

お湯の量を増やしたいときに適量のお湯をたす機能です。

■浴室リモコン



1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





2 たし湯スイッチを押す

●たし湯スイッチを押すとたし湯量が点滅し、**ふろ設定温度のお湯を20リットルたし湯します。**



●たし湯量が点滅中にたし湯スイッチを押すごとに「20リットル」→「40リットル」→「60リットル」→「**たし湯 切**」とたし湯量を調節できます。

●たし湯が完了すると自動的に止まります。
※たし湯を行ってもふろ湯量の設定は変わりません。



たし湯中に、たし湯をやめたいときは、「たし湯スイッチ」を押してランプを消灯してください。

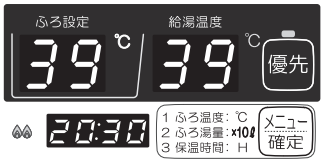


たし湯量点滅　ふろ温度表示



点火確認ランプ点灯

たし湯中



たし湯終了後

給湯温度表示



点火確認ランプ消灯

知っておいてね

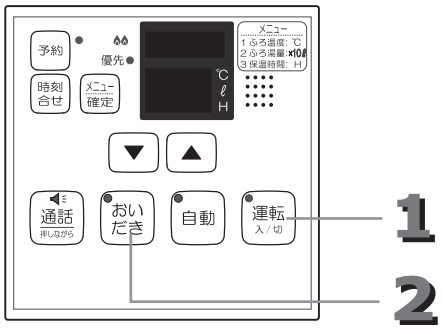
●たし湯スイッチを押すと、配管内に新しいお湯が流れ込み、ふろ配管内の残り湯を押し出すため、配管クリーン（配管洗浄）機能と同様の効果があります。（43ページ）
●たし湯中に台所やシャワーなどでお湯を使用すると、ふろ温度のお湯が出ます。

残り湯を沸かし直すには

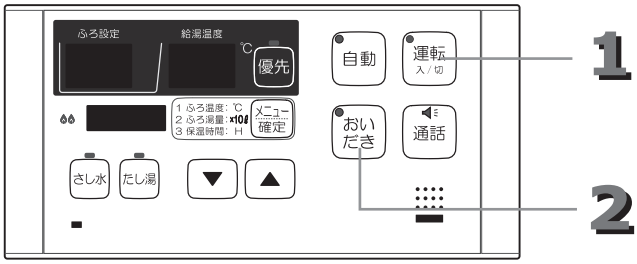
◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

残り湯を沸かし直したいときや、沸かし直し直後もう少しあつくしたいときはおいだき機能を使って沸かし上げます。

■台所リモコン



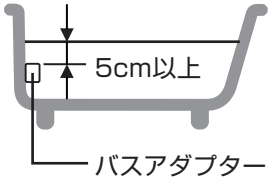
■浴室リモコン



運転前の準備

浴槽のバスアダプターの上端より5ｃｍ以上お湯が入っていることを確認する

●5cm未満の場合、空だきのおそれがあります。

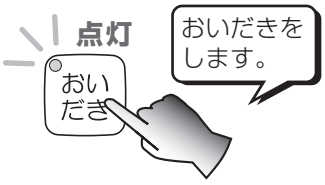


1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





2 おいだきスイッチを押す



●おいだきスイッチを押すとおいだき温度（設定温度）が点滅し、**設定温度までおいだきします。**

●おいだき温度点滅中においだきスイッチを押すごとに、**「設定温度+1℃」→「設定温度+2℃」→「設定温度+3℃」→「おいだき 切」**と調節できます。

※ふろ温度の最高温度（48℃）より高い温度にはおいだきできません。

●おいだきが完了すると自動的に止まります。

●おいだき完了後、もとの設定温度に戻ります。



台所リモコンで操作した場合のみ音声や音でお知らせします。
（浴室リモコンで操作した場合はお知らせしません。）

【MC-128V/FC-128V
MC-128D/FC-128D】

♪♪♪♪
おふろが沸きました。

【MC-128/FC-128】

＼ピー×5回／

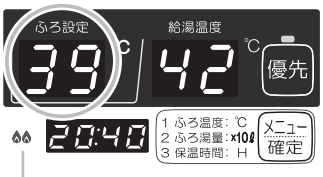
おいだき温度点滅



点火確認ランプ点灯

おいだき完了後

設定温度に戻る



点火確認ランプ消灯

おいだき温度確定後（おいだき温度点灯中）に、沸かし直しをやめたいときは、「おいだきスイッチ」を押してランプを消灯してください。



残り湯を沸かし直すときの注意

① 残り湯が十分にあるとき（設定湯量付近まで残り湯があるとき）



おいだき　おいだきスイッチをお使いください。（31ページ）

おすすめ！

自動　自動スイッチを押すと湯量が増え、お湯があふれることがあります。

使用しないで！

② 残り湯がバスアダプターを隠しているとき



おいだき　たし湯　おいだきスイッチを押しておいだきし、足りない湯量はたし湯スイッチを押してたし湯してください。
（おいだき：31ページ、たし湯：30ページ）

おすすめ！

自動　自動スイッチを押すと水位が多少ばらつきます。
※お湯があふれそうになったり、少なかったりします。
※特に残り湯の温度がふろ温度に近いときは、設定した湯量にならないことがあります。

おすすめしません

③ 残り湯がバスアダプターの下にあるとき



自動　自動スイッチをお使いください。（23ページ）
※残り湯がないと検知し、自動運転を行います。
残り湯の分だけ水位が高くなるため、お湯があふれることがあります。

注意して使用して

知っておいてね

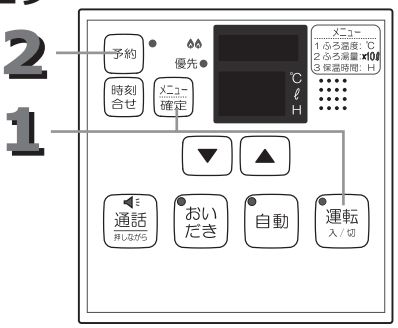
- 残り湯が浴槽のバスアダプターの上端より5cm以上に満たない場合に自動運転を行うと、残り湯を検出できず、残り湯に設定湯量をたすことがあります。この場合、残り湯の分だけ設定湯量より湯量が増えるため、浴槽からお湯があふれることがあります。
- 自動運転での沸かし直しの場合は、設定湯量に対して多少の増減があります。
- 自動運転での沸かし直しの場合は、残り湯が設定湯量近くある場合でも、残り湯を検出するためのたし湯を行います。
- 給湯栓から浴槽にお湯をためてからおいだきした場合、おいだきを開始するまでに時間がかかりますが、異常ではありません。

予約運転でおふろを入れるには

◆台所リモコンで設定します。
◆浴室リモコンのみお求めの場合は予約運転が行えません。

設定された予約時刻までに、お湯はりを完了します。

■台所リモコン



重要

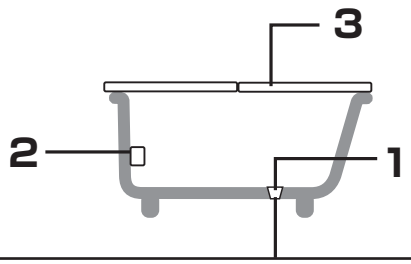
予約運転を行う前に現在時刻と予約時刻を設定する

※現在時刻と予約時刻の設定をしていないと予約運転をセットすることができません。

（19ページ「現在時刻を設定するには」
35ページ「予約時刻を設定するには」）

運転前の準備

1. 浴槽の排水栓を閉める
2. 浴槽のバスアダプターにフィルターが正しくついていることを確かめる
3. 浴槽のふたをする



排水栓の閉め忘れに注意してください。

1 ふろ温度・ふろ湯量・保温時間・現在時刻を確認する

運転ランプの点灯を確認する



●運転ランプが点灯していない場合は、運転スイッチを押し、運転を「入」にしてください。

現在時刻の設定をしていないと予約運転をセットすることができません。

●現在時刻の設定は19ページを参照してください。

メニュー/確定スイッチを押す



●メニュー/確定スイッチを押すごとに、「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→「3、保温時間」→「最初の表示画面」と切り替わります。

●ふろ温度の調節は25ページを参照してください。
●ふろ湯量の調節は26ページを参照してください。
●保温時間の変更は27ページを参照してください。

現在時刻表示

現在時刻



1 ふろ温度



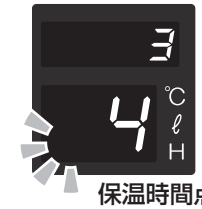
ふろ温度点滅

2 ふろ湯量



ふろ湯量点滅

3 保温時間



保温時間点滅

2 予約スイッチを押す

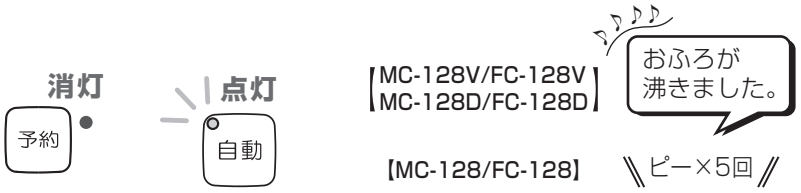


●数秒間予約時刻を表示した後、現在時刻を表示します。
●運転スイッチの「入」「切」に関係なく予約運転をセットすることができます。

※予約時刻の設定をしていないと予約運転をセットすることができません。
（35ページ「予約時刻を設定するには」）



●お湯はりが完了し、予約した時刻になると、音声や音でお知らせします。
●その後、通常の自動運転を行います。



予約待機中に予約運転をやめたいときは、「予約スイッチ」を押してランプを消灯してください。



予約運転開始後（自動スイッチのランプが点灯した後）に予約運転をやめたいときは、「自動スイッチ」を押してランプを消灯してください。



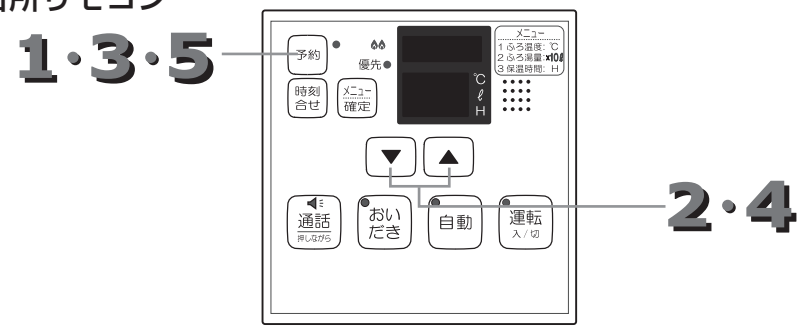
知っておいてね

●現在時刻から予約時刻までが30分以内で運転の予約をした場合には、すぐにお湯はりを開始しますがお湯はり完了が予約時刻より遅くなることがあります。また、運転の予約が予約時刻を過ぎていると、翌日の予約となりますのでご注意ください。
●冬期、水温が低いときや、お湯はり中に他で給湯使用している場合などは、予約時刻までに完了しないことがあります。
●ふろ温度を低くしているときや、夏期など水温が高い場合、はじめに設定水位まで水を注水し、おいだきをして設定温度にすることがあります。その場合、予約時刻までに完了しないことがあります。
●浴槽に残り湯があるときに予約運転を行うと、予約時刻までに完了しないことがあります。

予約時刻を設定するには

◆台所リモコンで設定します。
◆浴室リモコンのみお求めの場合は予約運転が行えません。

■台所リモコン



◎運転スイッチの「入」「切」に関係なく設定することができます。ここでは運転「切」時でご説明します。

1 予約スイッチを長押しする（2秒以上）

●ピッと音がなるまで2秒以上長押ししてください。
予約ランプが点滅し、時刻表示の「時」が点滅します。



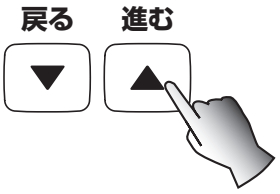
予約ランプが点滅

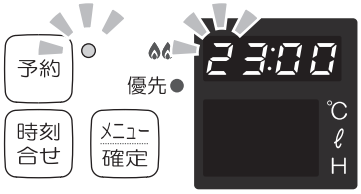


時刻表示の「時」が点滅表示

2 選択スイッチを押し、「時」を設定する

●押し続けると連続して変わります。
●「時」は24時間表示です。



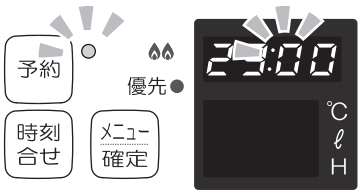


3 予約スイッチを押す

●「時」の設定が完了し、「分」の設定に切り替わります。

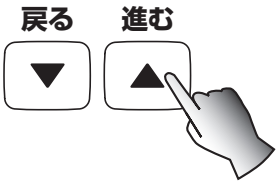


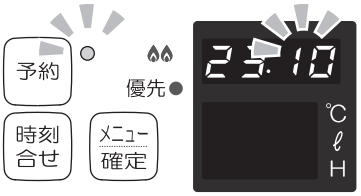
「分」が点滅表示



4 選択スイッチを押し、「分」を設定する

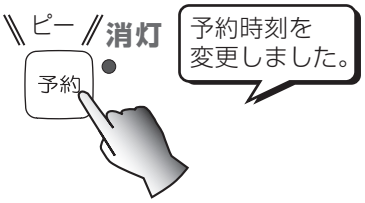
●押し続けると連続して変わります。



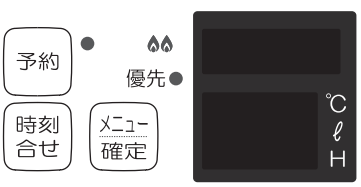


5 予約スイッチを押す

●予約時刻を設定しました。
●設定を記憶します。



消灯



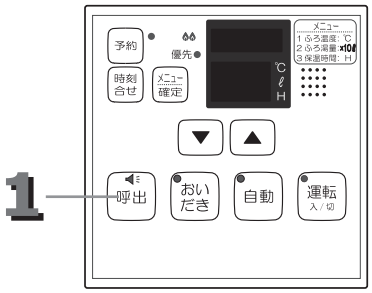
※予約スイッチを押さずに、そのまま約3分経過すると、そのときの設定内容で自動的に設定が完了します。

呼び出すには

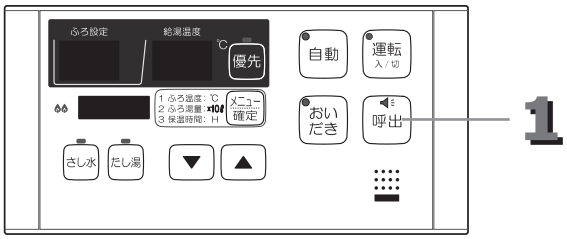
◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。

リモコンの呼び出し音を鳴らして人を呼び出せます。
※呼び出し機能ですので、通話することはできません。

■台所リモコン



■浴室リモコン

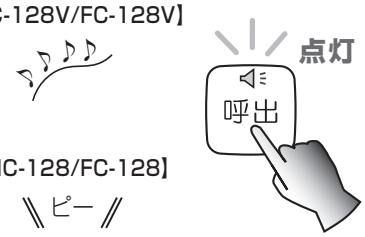


◎運転スイッチの「入」「切」に関係なく使用することができます。ここでは運転「切」時でご説明します。

1 呼出スイッチを押す

●全てのリモコンで呼び出し音が鳴ります。
一度押すと、約4秒間鳴ります。

【MC-128V/FC-128V】



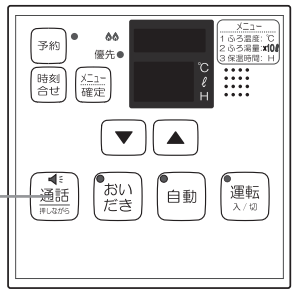
【MC-128/FC-128】

＼ピー／

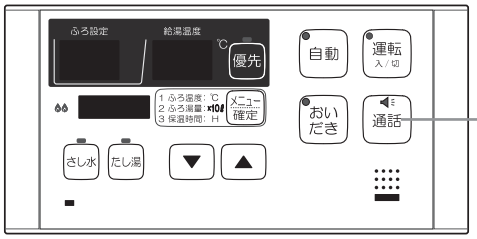
おふろと台所で通話するには

◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは台所リモコンでご説明します。

■台所リモコン

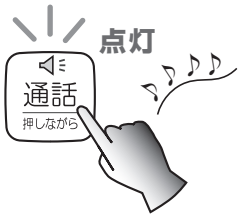


■浴室リモコン



◎運転スイッチの「入」「切」に関係なく使用することができます。ここでは運転「切」時でご説明します。

1 通話スイッチを押す



●相手側のリモコンで呼び出しメロディが鳴り、相手を呼び出します。
●呼び出しメロディが鳴り終わると台所リモコンで浴室の音が聞こえる状態になります。

2 通話する

言葉が途切れたり、声が小さい場合は、リモコンに近づいて通話してください。

●台所リモコン側からは通話スイッチを押しながら通話します。（通話ランプ：点滅）
●通話スイッチを押している間は浴室内の音は聞こえません。

●浴室リモコン側からはハンズフリー（通話スイッチを押さない）で通話できます。（通話ランプ：点灯）

3 通話スイッチを押す

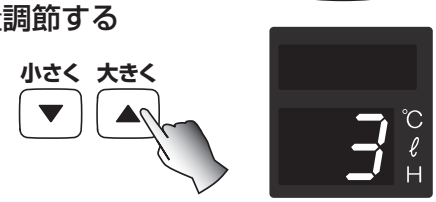


●通話を終了します。
●相手側のリモコンも連動します。
●通話スイッチを「入」にしてから1時間で自動的に「切」になります。

通話の音量を調節するには

通話中に選択スイッチを押し、音量調節する

運転「切」時のみ設定できます



●音量は「1（小）」「2（標準）」「3（大）」に調節できます。
●初期設定は「2」です。
● ▲ スイッチを押すごとに、1→2→3、
▼ スイッチを押すごとに、3→2→1と
音量が切り替わります。

知っておいてね

●操作はそれぞれのリモコンで行ってください。両方同時には変わりません。
●停電したり、電源プラグが抜けた後は、初期設定に戻ります。

知っておいてね

●通話中にリモコンのスイッチを押したり、点火確認ランプが点灯したとき、音声が途切れることがありますが異常ではありません。

＜MC-128/MC-128Vリモコンを増設した場合＞
●増設したリモコンは、他のリモコンからの通話スイッチには反応しません。
●増設したリモコンから呼び出しスイッチを押すと、全てのリモコンで呼び出し音が鳴ります。（通話ランプは点灯せず、通話はできません。）

安心モニター

通話スイッチを「入」にしておくと、音で浴室の様子がわかり、万一の場合を早く察知することができます。

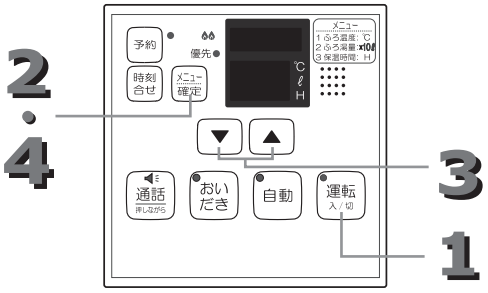
また、プライバシー保護のため、モニター機能作動中は台所リモコン・浴室リモコンともに通話ランプが点灯するようになっています。



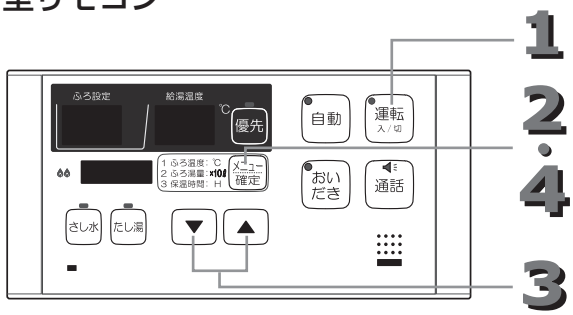
音声ガイドの音量を調節するには

◆台所リモコン・浴室リモコンそれぞれで設定します。
ここでは台所リモコンでご説明します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



1 運転ランプの消灯を確認する

●運転ランプが消灯していない場合は、運転スイッチを押し、運転を「切」にしてください。



2 メニュー/確定スイッチを押す



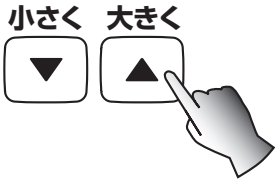
メニュー番号「4」を選択する

●メニュー/確定スイッチを押すごとに、
「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→「3、保温時間」→
「4、音声ガイド音量」→「5、操作確認音量」→
「6、配管クリーン（配管洗浄）」→「切」と切り替わります。



※メニュー番号1～2は運転「入」時のみ変更可能な項目のため、表示画面に設定内容は表示されません。

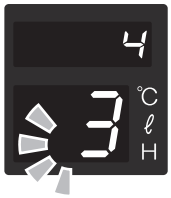
3 選択スイッチを押し、音量を設定する



●音量は「0（消音）」「1（小）」「2（標準）」「3（大）」に調節できます。
●初期設定は「2」です。

音量「0」にした場合	音量「1～3」にした場合
音声を消します。	音声は○○です。

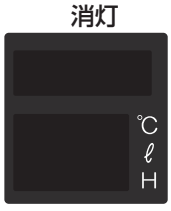
● ▲ スイッチを押すごとに、0→1→2→3、▼ スイッチを押すごとに、3→2→1→0と音量が切り替わります。



4 メニュー/確定スイッチを押す



●設定が完了します。
●メニュー/確定スイッチを押さずに、そのまま約30秒経過すると、自動的に設定が完了します。



知っておいてね

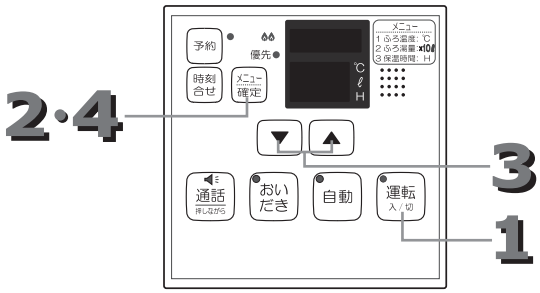
●操作はそれぞれのリモコンで行ってください。両方同時には変わりません。
●停電したり、電源プラグが抜けた後は、初期設定に戻ります。

操作確認音・お知らせ音の音量を調節するには

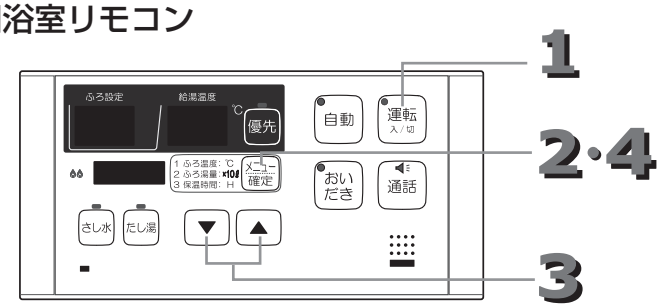
◆台所リモコン・浴室リモコンそれぞれで設定します。
ここでは台所リモコンでご説明します。

操作確認音、お知らせメロディ・ブザー、呼び出しメロディ・ブザーの音量を調節します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



≪調節できる音の種類≫

- ●操作確認音…スイッチを押したときに鳴る音
- ●お知らせメロディ・ブザー…おふろが沸いたときなどのお知らせ音
- ●呼び出しメロディ・ブザー…呼び出しや通話のときの呼び出し音

■MC-128V/FC-128V/MC-128D/FC-128Dの場合

音量表示	操作確認音 お知らせメロディ	呼び出しメロディ
0	消音	小
1	小	小
2	標準	標準
3	大	大

■MC-128/FC-128の場合

音量表示	操作確認音 お知らせブザー	呼び出しブザー
0	消音	小
1	小	小
2	大	大

※音量表示を「0」にしても、呼び出しメロディ・ブザーは「小」のままで「消音」にはなりません。

1 運転ランプの消灯を確認する

●運転ランプが消灯していない場合は、運転スイッチを押し、運転を「切」にしてください。



2 メニュー/確定スイッチを押す

メニュー番号「5」を選択する



●メニュー/確定スイッチを押すごとに、
「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→
「3、保温時間」→「4、音声ガイド音量」→
「5、操作確認音量」→「6、配管クリーン（配管洗浄）」→
「切」と切り替わります。

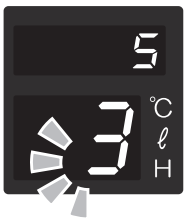


※メニュー番号1～2は運転「入」時のみ変更可能な項目のため、表示画面に設定内容は表示されません。

※メニュー番号4はMC-128/FC-128では設定がないため、表示画面に設定内容は表示されません。

3 選択スイッチを押し、音量を設定する





MC-128V/FC-128V/MC-128D/FC-128Dの場合

●音量は、0～3段階に調節できます。
●初期設定は「2」です。

● ▲ スイッチを押すごとに、
0→1→2→3、
▼ スイッチを押すごとに、
3→2→1→0と
音量が切り替わります。

音量「0」にした場合
音を消します。

音量「1～3」にした場合
音量は○○です。

MC-128/FC-128の場合

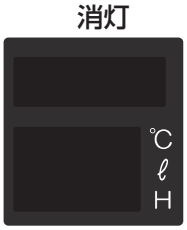
●音量は、0～2段階に調節できます。
●初期設定は「2」です。

● ▲ スイッチを押すごとに、0→1→2、
▼ スイッチを押すごとに、2→1→0と
音量が切り替わります。

4 メニュー/確定スイッチを押す



●設定が完了します。
●メニュー/確定スイッチを押さずに、そのまま約30秒経過すると、そのときの設定内容で自動的に設定が完了します。



知っておいてね

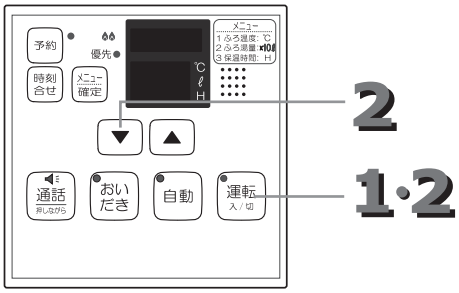
●操作はそれぞれのリモコンで行ってください。両方同時には変わりません。
●停電したり、電源プラグが抜けた後は、初期設定に戻ります。

省電力モードについて

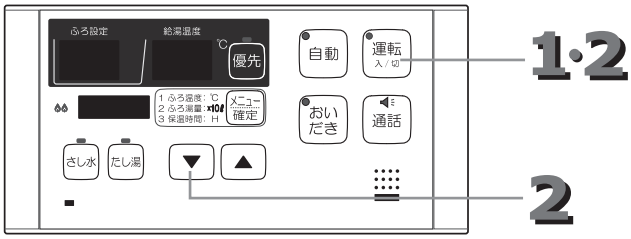
◆台所リモコン・浴室リモコンそれぞれで設定できます。
ここでは台所リモコンでご説明します。

**省電力モードとは、運転スイッチを押し、運転を「入」の状態で約10分間リモコンの操作を行わないと、自動的にリモコンの表示画面が消える設定のことです。（※スイッチのランプは消えません。）
現在時刻を常時点灯させるには省電力モードを解除してください。**

■台所リモコン



■浴室リモコン



◎初期設定は省電力モードに設定されています。

1 運転ランプの消灯を確認する

●運転ランプが消灯していない場合は、運転スイッチを押し、運転を「切」にしてください。



2 選択スイッチの ▼ を押しながら 運転スイッチを押す



●省電力モードを設定、または解除します。

省電力モードに設定されると
省電力モードに変更しました。

省電力モードが解除されると
省電力モードを解除しました。

現在時刻を表示



※現在時刻を設定していないと表示されません。
※省電力モードを解除すると運転の「入」「切」に関係なく現在時刻を常時表示します。

※省電力モードを設定中に、表示画面が消灯した状態でリモコンのスイッチを押すと、表示画面は点灯しますが、機器は動きません。
表示画面が点灯した状態で、もう一度スイッチを押すと、機器が動きます。

知っておいてね

●操作はそれぞれのリモコンで行ってください。両方同時には変わりません。
●停電したり、電源プラグが抜けた後は、省電力モードに戻ります。

●下記の場合、省電力モードは機能しません。

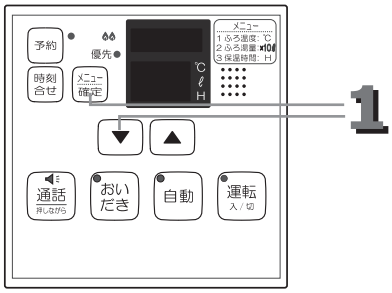
◎運転スイッチ以外の操作をしている場合
◎予約運転が設定されている場合
◎通話スイッチ/呼び出しスイッチが「入」の場合
◎給湯温度が60℃に設定されている場合
◎燃焼している場合（点火確認ランプ 🔥🔥 点灯中）
◎保温中の場合

チャイルドロックを設定するには

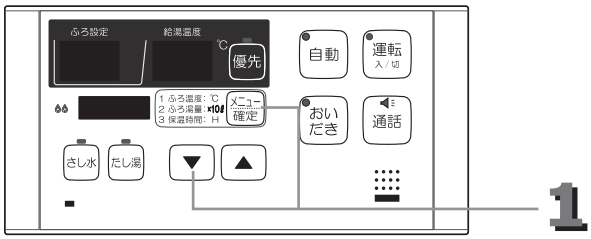
◆台所リモコン・浴室リモコンそれぞれで設定できます。
ここでは台所リモコンでご説明します。

小さなお子さまのいたずらによる事故を防止するため、ロック機能がついています。

■台所リモコン



■浴室リモコン



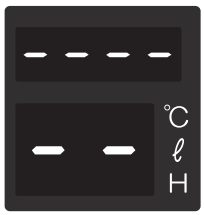
◎運転スイッチの「入」「切」に関係なく設定することができます。ここでは運転「切」時でご説明します。

1 メニュー/確定スイッチを押しながら 選択スイッチ ▼ を押す



●チャイルドロックを設定、または解除します。
●初期設定はチャイルドロックが解除された状態です。

チャイルドロックが設定されると	チャイルドロックが解除されると
チャイルドロックを設定しました。	チャイルドロックを解除しました。



※チャイルドロック設定中に
操作できないスイッチを押すと
上記の表示が出ます。

知っておいてね

●操作はそれぞれのリモコンで行ってください。両方同時には変わりません。
●停電したり、電源プラグが抜けた後は、チャイルドロックが解除された状態になります。

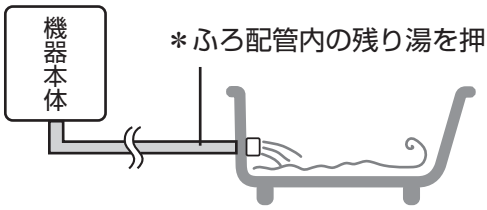
●チャイルドロックを設定している場合でも下記の操作は行うことができます。
それ以外の操作をしようとすると表示画面に「**ーー**」が表示されます。

◎運転スイッチの「切」
◎通話機能の操作（MC-128D/FC-128D）
呼び出し機能の操作（MC-128/FC-128/MC-128V/FC-128V）
◎自動運転、おいだき、沸かし直し、たし湯、さし水の停止操作、ふろ予約の停止操作

配管クリーン（配管洗浄）機能について

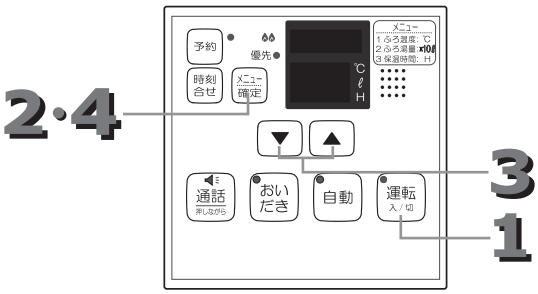
◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは台所リモコンでご説明します。

配管クリーン機能とは、ふろ配管内に新しいお湯、または水を流し込み、ふろ配管内の残り湯を押し出す機能です。
設定すると、自動運転、または予約運転でお湯はりをした場合、配管クリーン機能が作動します。
（配管内の雑菌などを除去する機能ではありません。）

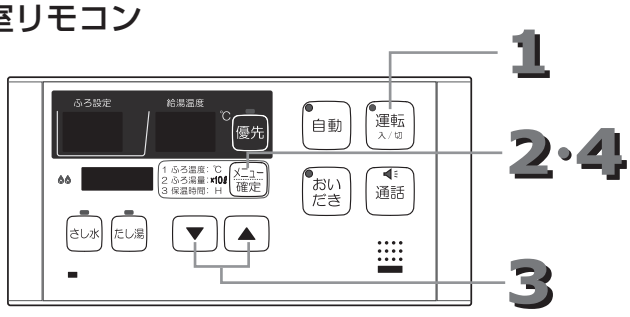


＊初期設定はオフです。
お好みにより設定してください。

■台所リモコン

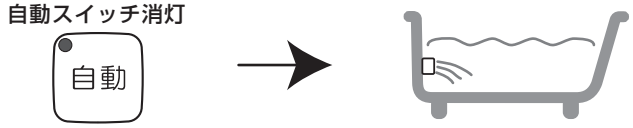


■浴室リモコン



配管クリーン機能が行われるとき

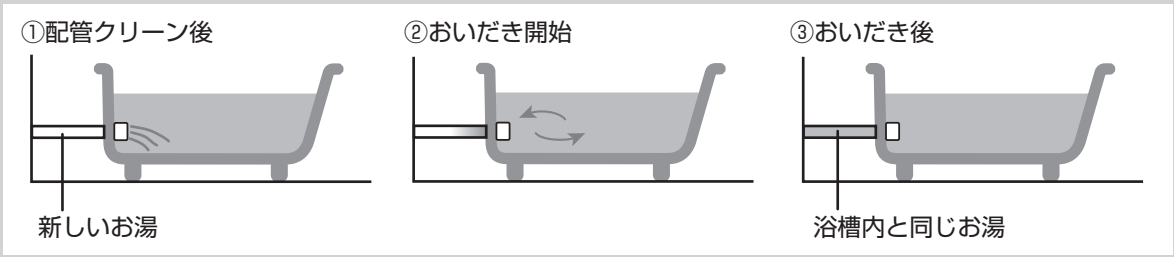
自動運転が完了したとき。（自動スイッチが消灯したとき）
自動運転が完了すると、浴槽にお湯が残った状態でも配管クリーン機能が行われます。



※自動運転の保温時間が0時間に設定してあると配管クリーン機能は行われません。

知っておいてね

●配管クリーン機能を行った後に沸かし直し（おいだき）機能を使用しないでください。
→配管クリーン機能で新しいお湯に入れ替えたふろ配管内に再度、浴槽のお湯が流れ込んでしまいます。



→沸かし直し（おいだき）をした場合、たし湯機能、またはさし水機能を使用してください。
ふろ配管内に新しいお湯（水）が流れ込み、ふろ配管内が配管クリーン後の状態に戻ります。
（29、30ページ）

●配管クリーン機能はリモコンの運転「入」の場合、ふろ温度のお湯を約7リットル配管内に流し込みます。（点火確認ランプが点灯します。）
リモコンが運転「切」の場合は、水を約7リットル配管内に流し込みます。

1 運転ランプの消灯を確認する

●運転ランプが消灯していない場合は、運転スイッチを押し，
運転を「切」にしてください。



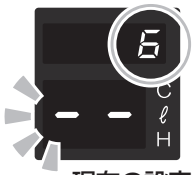
2 メニュー/確定スイッチを押す



メニュー番号「6」を選択する

●メニュー/確定スイッチを押すごとに、
「1、ふろ温度」→「2、ふろ湯量」→
「3、保温時間」→「4、音声ガイド音量」→
「5、操作確認音量」→「6、配管クリーン（配管洗浄）」→
「切」と切り替わります。

メニュー番号



現在の設定が点滅

- -（オフ）：配管クリーン機能が設定されていない状態

On（オン）：配管クリーン機能が設定された状態

※メニュー番号1～2は運転「入」時のみ変更可能な項目のため、表示画面に設定内容は表示されません。

※メニュー番号4はMC-128/FC-128では設定がないため、表示画面に設定内容は表示されません。

3 選択スイッチを押し、設定する

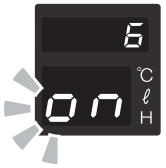
●設定する場合
→ ▲ スイッチを押す



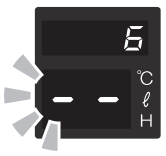
●解除する場合
→ ▼ スイッチを押す



【設定】
オン表示が点滅



【解除】
オフ表示が点滅



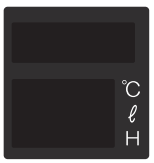
4 メニュー/確定スイッチを押す

●配管クリーン機能を設定、または解除します。

●メニュー/確定スイッチを押さずに、そのまま約30秒経過すると手順 3 で選択した表示のまま設定が完了します。



消灯

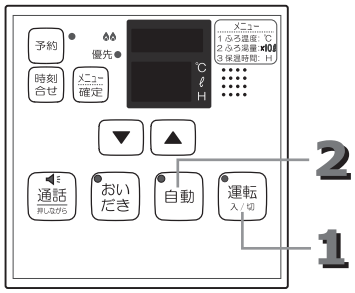


機器移設・浴槽買い替え時の再設定

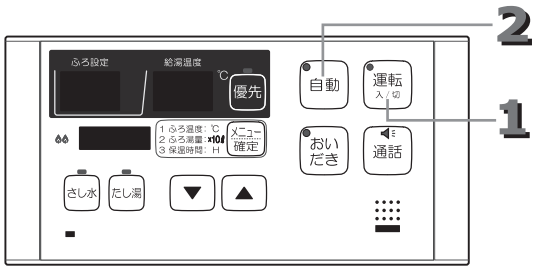
◆台所リモコン・浴室リモコンどちらでも操作できます。
ここでは浴室リモコンでご説明します。

増改築などで浴槽を買い替えた場合や、機器の設置場所を移動した場合は、新しい設置状態を機器に記憶させる必要があります。
設定した湯量にならない原因となりますので、必ず再設定してください。

■台所リモコン

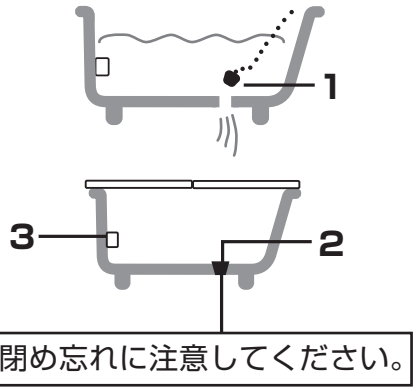


■浴室リモコン



運転前の準備

1. 浴槽の残り湯をすべて排出する
2. 浴槽の排水栓を閉める
3. 浴槽のバスアダプターにフィルターがついていることを確かめる



排水栓の閉め忘れに注意してください。

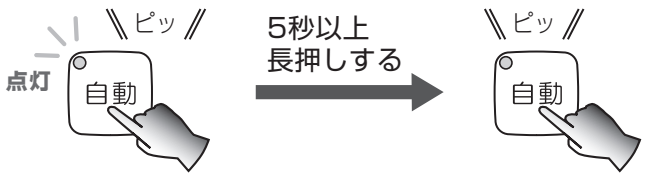
1 運転スイッチを押し、運転ランプの点灯を確認する





2 自動スイッチを長押しする（5秒以上）

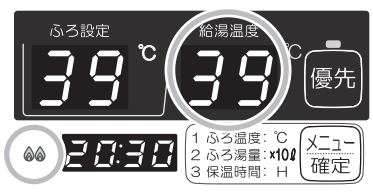
●5秒以上長押ししないと通常の自動運転になります。
ピッと音がするまで5秒以上しっかり押してください。
（操作確認音を消音に設定していると音が鳴りませんので、5秒後の報知音が鳴りません。音量のある状態で設定してください。）



●自動運転と同じ動きを開始します。
お湯はり後、保温を開始します。（23・24ページ）

※保温を開始した際に、約5リットルの水が浴槽に流れ込むことがありますが、機器が新しい設置状態を記憶するための動作ですので、異常ではありません。

ふろ温度に変更



点火確認ランプ点灯

点検とお手入れ

●日常の点検・お手入れは必ず行ってください。
●故障または破損したと思われる場合は使用を中止し、お買い上げの販売店かパロマまで点検・修理を依頼してください。
●お手入れの際には必ず電源プラグを抜き、ガス栓を閉め、機器が冷えてから行ってください。
電源プラグを抜くと通話の音量設定・音声ガイドの音量設定・操作確認音/お知らせ音の音量設定・省電力モードが初期化され、チャイルドロックが解除されます。また、現在時刻は電源プラグが抜けていた間の時刻が遅れます。再度設定してください。
●お手入れの際、指先などのけがには十分注意してください。

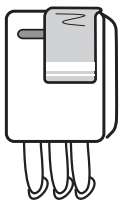
■定期点検のおすすめ

より長く安全にお使いいただくために、年に1回程度（使用頻度の高い場合は年に2回程度）の定期点検を受けられることをおすすめします。なお、本製品の逆流防止装置に関しては4～6年に1回程度の定期点検をおすすめします。お買い上げの販売店かパロマまでご相談のうえ、お申しつけください。（有料）

点検のポイント（ご使用のたびに）

1.給気口・排気口（排気筒トップ）を異物やほこりでふさいでいませんか?

不完全燃焼や異常過熱の原因になります。給気口・排気口（排気筒トップ）をふさがないでください。給気口・排気口（排気筒トップ）への積雪や、屋根から落ちた雪により給気口・排気口（排気筒トップ）がふさがれた場合、機器が不完全燃焼することがあります。
積雪時には給気口・排気口（排気筒トップ）の点検、除雪を行ってください。
屋根から落ちた雪が給気口・排気口（排気筒トップ）をふさぐおそれのある場合は、もよりの施工業者などに連絡し、設置場所を変更する必要があります。



2.機器のまわりに燃えやすいものはありませんか?

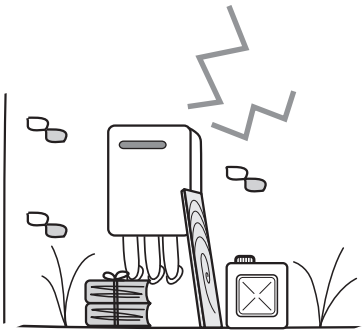
3.運転中に異常音は聞こえませんか？

4.機器配管からガス漏れ・水漏れはありませんか?

5.外観に変色などの異常はありませんか?

6.電源プラグにほこりがたまっていませんか？

7.ドレン配管の先がゴミなどで詰まっていませんか？



お手入れのしかた（月に1回程度）

機器本体・リモコン

水気をかたく絞ったやわらかい布に台所用中性洗剤を含ませて汚れを落とし、乾いた布で水気を十分ふき取る

おねがい

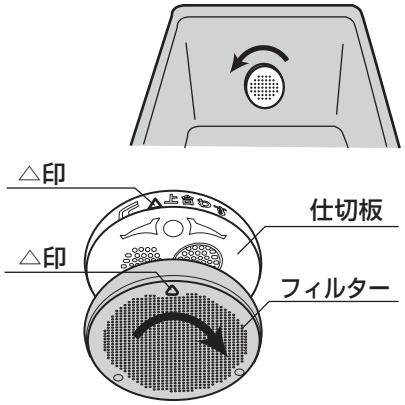
●浴槽、洗面台もこまめに掃除してください。湯あかが残っていると、水中に含まれるわずかな銅イオンと石けんなどに含まれる脂肪酸とが反応し、浴槽、洗面台が青く変色することがあります。
●機器本体をたわしやブラシなどでこすらないでください。
●シンナー、ベンジンや酸性・アルカリ性洗剤は使わないでください。機器損傷の原因になります。
印刷・塗装面には、みがき粉・たわしなど固いものは使わないでください。表面を傷つけます。
●機器外装のお手入れの際、銘板をはがさないでください。
●浴室リモコンは防水タイプですが、故意に水をかけないでください。台所リモコンは防水タイプではありません。
●リモコンは子供がいたずらしないように注意してください。
●点検・お手入れ後は、給湯栓を開け、機器が正常に作動するかどうか確認してください。

点検とお手入れ

お手入れのしかた（月に１回程度）

フィルター

バスアダプターについているフィルターを外して、こまめに掃除してください。



1 バスアダプターのフィルターを左に回して外す

2 フィルターを掃除する

- フィルターおよび仕切板に付着した湯あか（ごみ、糸くず、固形物など）は、こまめに歯ブラシなどで洗い落してください。
- 目詰まりするとおふろの温度が設定温度にならないなどの原因となります。

3 元通りに取り付ける

- フィルターの△印と仕切板の△印を合わせてはめ込み、右にカチッと音が鳴り、止まるまで回してください。

おねがい

フィルターを掃除した後は、必ず元のように取り付けてください。
フィルターが外れていたり、取り付けかたが不十分だと機器の故障の原因になります。

水抜き栓フィルター

- お湯を使用後は、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を「切」にし、機器が冷えてから行ってください。
- 水抜き栓を外すときは、水が飛び出すおそれがありますので、ゆっくり外してください。

1 給水元栓を閉める

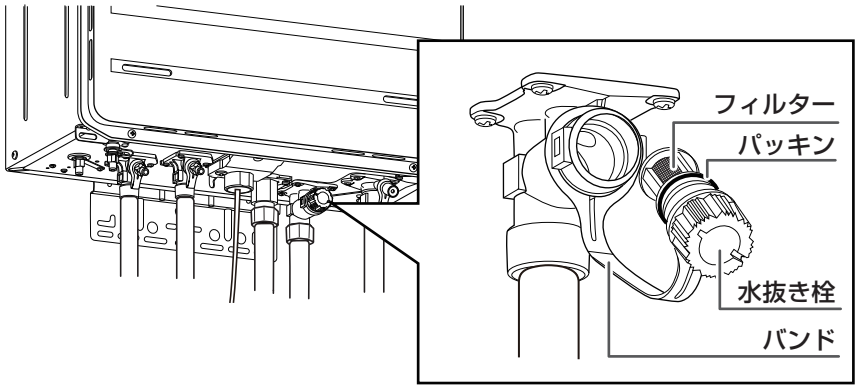
2 すべての給湯栓（シャワーを含む）を開ける

3 水抜き栓を外し、フィルター部分のゴミを取り除く

4 元通りに水抜き栓を取り付ける

5 すべての給湯栓（シャワーを含む）を閉める

6 給水元栓を開けて水抜き栓周辺に水漏れがないことを確認する



凍結を防ぐには

＊暖かい地域でも機器や配管内の水が凍結し、破損するおそれがありますので、下記の必要な処置をしてください。
＊停電時は凍結予防ヒータが働きませんので、「水抜きによる方法」（49ページ）で凍結による破損防止の処置を行ってください。（※停電時はリモコンの操作は出来ませんが、それ以外の操作を行ってください。）

対策① 通常の寒さの場合 ≪凍結予防ヒータとポンプ運転による方法≫

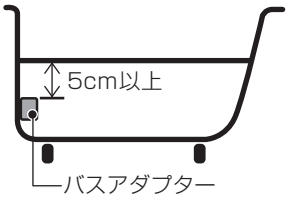
1 電源プラグを抜かない

外気温が下がると凍結予防ヒータが自動的に機器内を保温します。
※リモコンが「切」の状態でも働きます。



2 浴槽内のバスアダプターの上端より5cm以上水（お湯）を入れておく

外気温が下がると自動的にポンプで浴槽の水を循環させて凍結を予防します。（燃焼はしません。）
※給湯栓から水（お湯）を入れた場合は、配管内を満水にする必要があるため、たし湯、またはさし水を行ってください。



対策② 冷え込みが厳しい場合※ ≪通水による（蛇口から水を流す）方法≫

※－15℃以下または、－15℃より気温は高くても風がある場合

1 電源プラグを抜かない



2 給湯栓から水を流す

1.リモコンの運転スイッチを「切」にしてください。

2.給湯栓より少量の水（太さ約4mm）を流したままにしておきます。

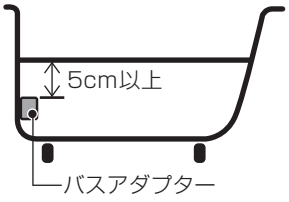
※サーモスタット付きやシングルレバー式の混合水栓の場合、混合水栓側の温度設定を最高温度側にしてください。（再使用時には温度設定にはご注意ください。）



3.流量が不安定になることがあるので、約30分後にもう一度確認してください。

3 浴槽内のバスアダプターの上端より5cm以上水（お湯）を入れておく

外気温が下がると自動的にポンプで浴槽の水を循環させて凍結を予防します。（燃焼はしません。）
※給湯栓から水（お湯）を入れた場合は、配管内を満水にする必要があるため、たし湯、またはさし水を行ってください。



知っておいてね

●「対策①」は、機器内は保温しますが、配管・バルブ類の凍結予防はできませんので、配管は水入口・湯出口まで保温材でおおうなどして凍結予防してください。
●「対策②」は、機器本体だけでなく、給水、給湯配管・バルブ類の凍結予防もできます。
●不凍栓をご使用時は浴槽の水を循環することができませんので、その地域に合わせたふろ配管の保温処理（保温材など）が必要です。

凍結を防ぐには

対策③ 長期間使用しない場合 ≪水抜きによる方法≫

⚠ 水抜き栓を外すときの注意

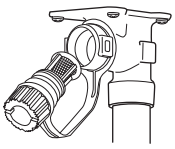
■すべての水抜き栓を外す

FH-E205SAW/FH-E205SAT：6か所
FH-E205SAB/FH-E205SAU：7か所

■完全に抜けるまで外す

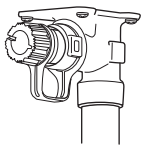
※機器の水抜きをする場合、リモコンを「切」にし、機器が冷えてから行ってください。
※水抜き栓を外すときは、水が飛び出すおそれがありますのでゆっくり外してください。

良い例

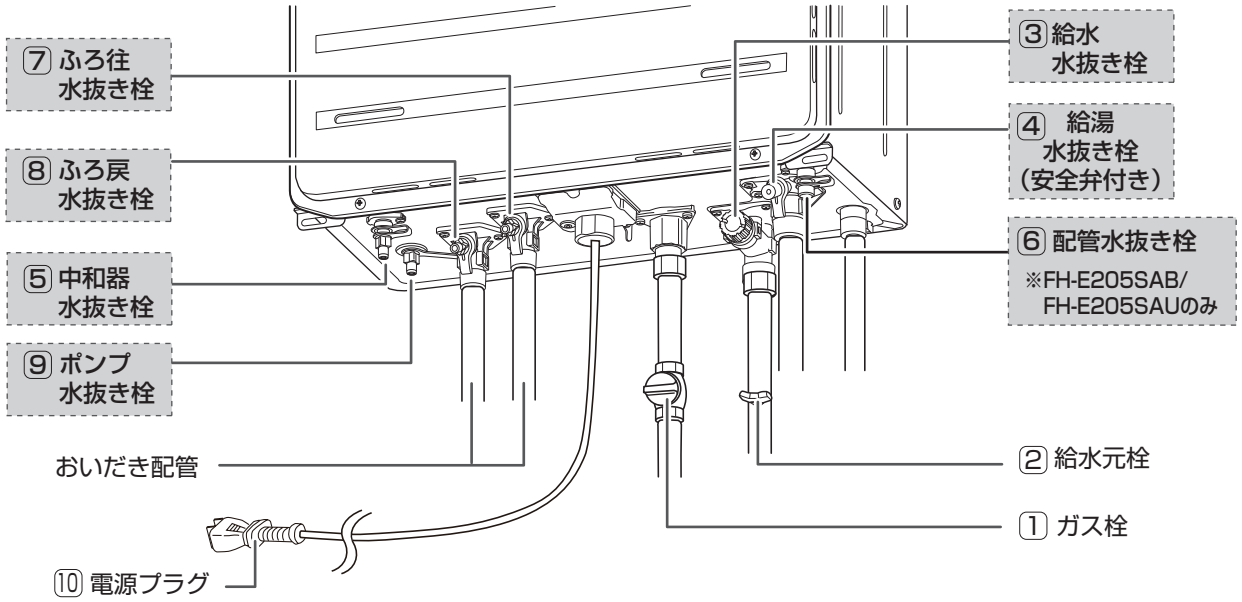


完全に抜けるまで外す

悪い例



少しゆるめただけ



⚠警告

ぬれ手禁止

■ぬれた手で電源プラグを触らない
雨が降り出している場合は電源プラグを抜かない

→感電のおそれがあります。

凍結したときは

●凍結すると、機器の破損・異常を起こし、水漏れや空だきなどのおそれがあります。
●凍結したときは溶けるのを待ち、水漏れや作動に異常がないか確認してからお使いください。
●凍結予防せずに凍結して、機器や配管を損傷させた場合の修理は有料となります。
凍結予防せずに凍結した場合の事故については当社では責任を負いかねます。

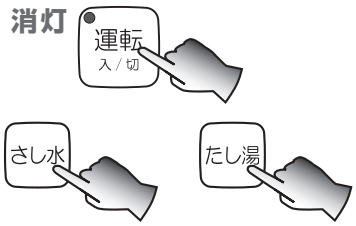
まずはじめに

①浴槽の水を排水します。

リモコンを操作します

（ポンプを回転させ、おいだき配管内の水を抜きます。）

②リモコンを「切」にします。



③浴室リモコンの「さし水スイッチ」と「たし湯スイッチ」同時に5秒間押します。
リモコン表示部に「oF」が点滅したら手を離します。
約5分後にブザーが鳴って「oF」が消灯します。

＊FC-125ADⅡをご使用のお客様は湯量選択スイッチ（▲または▼）を5秒間押してください。
＊FC-E125ADをご使用のお客様はメニュースイッチから「機器の水抜き」を選択してください。

ガスや水を止めます

④ガス栓 [1] を閉めます。

⑤給水元栓 [2] を閉めます。（寒冷地域などで不凍栓使用時は、給水元栓を全開にします。）

給湯側から水抜き栓を開けます

⑥すべての給湯栓を開けます。（シャワーも含む）

⑦給水水抜き栓 [3] 、給湯水抜き栓 [4] 、中和器水抜き栓 [5] 、配管水抜き栓 [6] を外します。

ふろ側の水抜き栓を開けます

⑧ふろ往水抜き栓 [7] 、ふろ戻水抜き栓 [8] 、ポンプ水抜き栓 [9] を外します。（[7]・[8]・[9]は順不同）

⑨電源プラグ [10] を抜きます。

●再度使用するまでこのままにしておきます。

水抜き後再使用するとき

給湯側から水抜き栓を閉めます

① 電源プラグ [10] を差し込みます。

② 給水水抜き栓 [3]、給湯水抜き栓 [4]、中和器水抜き栓 [5] 、配管水抜き栓 [6] を取り付けます。

③ 給水元栓 [2] を開け、すべての給湯栓より水が出ることを確認してから一旦給湯栓で水を止めます。
（このとき配管より水漏れがないことを確認）
水が出ない場合は、電源プラグ [10] を差し込んだまま、約30分後にもう一度③の操作を繰り返します。

④ ガス栓 [1] を全開にします。

⑤ リモコンの運転スイッチを「入」にし、40～50℃くらいのお湯を給湯栓よりしばらく流します。
お湯にならない場合でも、しばらく流してください。（約2分程度）

ふろ側の水抜き栓を閉めます

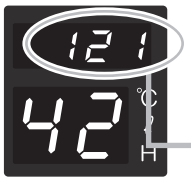
⑥ ふろ往水抜き栓 [7] 、ふろ戻水抜き栓 [8] 、ポンプ水抜き栓 [9] を閉めます。

⑦ 自動スイッチを「入」にし、しばらくしてバスアダプターよりお湯が出てくることを確認し、「切」にします。

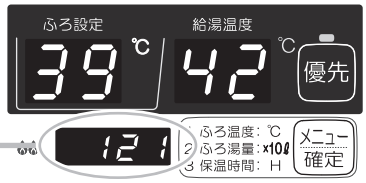
故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったら、リモコンの表示部にエラーコードが表示されていないか確認します。

■台所リモコン



■浴室リモコン



エラーコード
通常は時刻が表示される部分に表示されます。

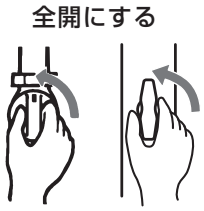
エラーコードが表示されたら

1 下記の操作を行ってください。

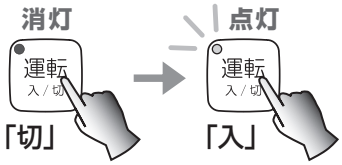
①お湯を使用している場合は、給湯栓を閉めてください。



②ガス栓と給水元栓が十分に開けてあるか確認してください。



③リモコンの運転スイッチを押し、運転を「切」にしてください。1分ほど待ってから再び運転スイッチを押し、運転を「入」にしてください。



④給湯栓を再び開けてください。



2 それでもなおエラーコードが表示される場合、
- ●下記一覧以外のエラーコードが表示される場合は、**3** へ。
- ●下記エラーコードが表示される場合は、給湯栓を閉めリモコンの運転スイッチを押し、運転を「切」にする。一覧の処置をした後、再使用する。それでもエラーコードが表示される場合は、**3** へ。

3 給湯栓を閉め、リモコンの運転スイッチを押し、運転を「切」にし、ガス栓、給水元栓を閉めた後、お買い上げの販売店かパロマまで点検・修理を依頼する。
このとき作業を円滑に行うため、表示されたエラーコードをお知らせください。

エラーコード	原　　因	処　　置
032	浴槽の排水栓が外れている、または閉めかたが不十分である。	浴槽の排水栓を確実に閉めてください。
	浴槽が大きいため、設定したふろ湯量でお湯はりしても、お湯がバスアダプターの上端まで届いていない。	設定湯量を増やし、バスアダプターの上端より5cm以上お湯が溜まるようにしてください。
	バスアダプターのフィルターが目詰まりしている。	バスアダプターのフィルターの掃除をしてください。（47ページ）
101	機器の給気口をふさいでいる。	機器の給気口をふさいでいるものを取り除いてください。
111	ガスメーター（マイコンメーター）がガスを遮断している。	お近くのガス事業者へ連絡してください。
111 112 121 122	ガス栓の開きが不十分。	ガス栓を全開にしてください。
	LPガスがなくなりかけている。（LPガス使用の場合）	ボンベの交換をガス事業者に依頼してください。

エラーコード	原　　因	処　　置
412	お湯はりしていても設定湯量までお湯がたまらない。	給水元栓を全開にしてください。
		断水しているので通水するまでお待ちください。
632	お湯（水）がバスアダプターの上端より5ｃｍ以上満たない状態で、おいだきスイッチを押した。	バスアダプターの上端より5ｃｍ以上お湯（水）を満たしてください。
		浴槽の排水栓を確実に閉めてください。
	浴槽の排水栓が外れている、または閉めかたが不十分な状態で自動スイッチを押した。	浴槽の排水栓を確実に閉めてください。
	バスアダプターのフィルターが目詰まりしている。	バスアダプターのフィルターの掃除をしてください。（47ページ）
888	一般的な使用で10年相当使用されたため、点検推奨時期をお知らせしています。	使用はできますが、安全のため、点検（有料）に関するご案内をさせていただきます。 下記までご連絡ください。 ☎ 0120-193-860
920 （燃焼開始時に表示します。） ↓ 930	中和剤が減少している。	中和器の交換が必要ですので、お買い上げの販売店かパロマまで連絡してください。
	中和器の交換が必要ですので、お買い上げの販売店かパロマまで連絡してください。	

エラーコードが表示されていない場合

下記のような現象が生じた場合は、「原因と処置」に従って処置を行ってください。
また処置をしてもなお異常があるときや、ご不明な点はお買い上げの販売店かパロマまでご連絡ください。

■『温度』について

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
給湯栓を開けてもお湯が出ない	給水元栓・ガス栓は十分開いていますか？	18
	ガスメーター（マイコンメーター）がガスを遮断していませんか？	—
	LPガス使用の場合、LPガスがなくなりかけていませんか？	—
	給湯栓を絞りすぎていませんか？通水量が少なくなると消火します。	—
	凍結していませんか？	49
	運転スイッチは「入」になっていますか？	20
	断続的に給湯栓を開けていませんか？	—
	機器から給湯栓までの距離が長いと、お湯が出るまでに時間がかかることがあります。	—
	停電していませんか？	11
	電源プラグが抜けていませんか？	18
	断水していませんか？	11
	水抜き栓フィルターにゴミが詰まっていませんか？	47

故障かな？と思ったら

■『温度』について

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
・途中で水になる ・使用中に消火した	給水元栓・ガス栓は十分開いていますか？	18
	ガスメーター（マイコンメーター）がガスを遮断していませんか？	—
	LPガス使用の場合、LPガスがなくなりかけていませんか？	—
	停電していませんか？	11
	電源プラグが抜けていませんか？	18
	給湯栓を絞りすぎていませんか？通水量が少なくなると消火します。	—
低温のお湯が出ない	少量のお湯を使用しようとするとお湯の温度が高くなります。 給湯栓をもっと開けてお湯の量を多くすれば、お湯の温度は安定します。	—
	給水元栓が十分開いていますか？	18
	湯温調節は適切ですか？	21/25
	夏期など水温の高い場合に、低温のお湯を使用しようとすると、お湯の温度が設定温度より高くなります。	20
高温のお湯が出ない	湯温調節は適切ですか？	21/25
	ガス栓は十分開いていますか？	18
	冬期など水温が低い場合に、高温のお湯を大量に使用しようとすると、設定温度のお湯が出ないことがあります。 給湯栓を絞り、お湯の量を少なくすれば、お湯の温度は安定します。	—
	混合水栓をご使用の場合は、水が回り込み、お湯がぬるくなる場合があります。 サーモスタット付きやシングルレバーの混合水栓の場合、混合水栓側の温度設定を最高温度にしておいてください。中間の位置で使用すると、水が混ざるためぬるくなる場合があります。	20
給湯温度の設定ができない	操作しているリモコンが優先になっていますか？ 優先権のあるリモコンでしか給湯温度の変更はできません。	22

■『湯はり』『湯量』『おいだき』について

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
・お湯はりができない ・お湯はりに時間がかかる	給水元栓は十分開いていますか？	18
	停電していませんか？	11
	電源プラグが抜けていませんか？	18
	水抜き栓フィルターにゴミが詰まっていませんか？	47
	お湯はり中に台所やシャワーなどでお湯を使用すると、お湯はり時間が長くかかる場合があります。	24
	お湯はり中に時々お湯はりや燃焼を中断してお湯はりに時間がかかることがありますが、これは浴槽内の残り湯を検出するためで異常ではありません。 しばらくするとお湯はりが開始されますので様子を見てください。	24
	冬期など気温が低い場合、お湯はりに時間が長くかかります。	—

■『湯はり』『湯量』『おいだき』について

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
・お湯はりができない ・お湯はりに時間がかかる	ふろ温度を低くしているときや、夏期など水温が高い場合、はじめに設定水位まで水を注水し、おいだきをして設定温度にすることがあります。その場合、お湯はりに時間が長くかかります。	24
お湯はりの初めに水が出る	配管内にたまっていたお湯（水）がさめて、お湯はりの初めに出る場合があります。異常ではありません。	—
・おいだきできない ・おいだき中に消火した	バスアダプターにゴミが詰まっていませんか？	47
	バスアダプターよりも残り湯の水位が低くなっていませんか？	28/31
	断水していませんか？	11
	給湯栓から浴槽にお湯をためてからおいだきした場合、おいだきを開始するまでに時間がかかりますが、異常ではありません。	—
設定した湯量にならない	バスアダプターにゴミが詰まっていませんか？	47
	おふろの排水栓はしっかりと閉まっていますか？	23
	残り湯が浴槽のバスアダプターの上端より5cm以上に満たない場合に自動運転を行うと、残り湯を検出できず、残り湯に設定湯量をたすことがあります。この場合、残り湯の分だけ設定湯量より湯量が増えるため、浴槽からお湯があふれることがあります。	32
	沸かし直しの場合は、設定湯量に対して多少の増減があります。	32
	残り湯が設定湯量近くある場合でも、残り湯を検出するためのたし湯を行います。	32
	設定温度付近のお湯が残っている状態で自動運転を行うと、たし湯しないことや、湯量が多少ばらつくことがあります。	32
	お湯はり中に給湯栓から浴槽にお湯を入れるとお湯があふれることがあります。	24
	自動運転が完了しないうちに自動運転を何度も「入」「切」すると、お湯があふれることがあります。	—
給湯栓から出るお湯の量が変化する	お湯を使用中、他の場所でお湯を使用したり、自動運転をすると、水道の圧力や配管条件によっては、極端にお湯の量が減ったり、いったん止まる場合がありますが、しばらくすると安定します。	—
	給湯栓の種類によっては、初め多く出て、その後安定するなど出湯量が変化するものがあります。	—
お湯はりのあとに水が出る	機器の設置状態を記憶するための動作で、異常ではありません。	45

■『リモコン』について

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
スイッチが点灯しない	停電していませんか？	11
	電源プラグが抜けていませんか？	18
スイッチを押すとリモコンの表示画面に「ーー」が表示される	チャイルドロックが設定されていませんか？解除してからご使用ください。	42

故障かな？と思ったら

■『リモコン』について

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
リモコンの画面がいつの間にか消灯している	省電力モードに設定していると、約10分間リモコンの操作をしないと表示画面が消灯します。再使用したり、いずれかのスイッチを押すと表示画面が点灯します。	41
スイッチを押しても動作をしない	省電力モードが働いているとき（表示画面が消灯しているとき）にいずれかのスイッチを押すと、いったん消灯画面から点灯画面に戻り、もう一度押すとそのスイッチの動作をします。	41
	一方のリモコンで設定を変更している間は、もう一方のリモコンでは操作できない場合があります。	—

■その他

現　象	原　因　と　処　置	参照ページ
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、大気圧まで急速に減圧されることによって細かい泡となって出てくる現象です。ビール・サイダーなどの泡と似た現象です。汚濁とは違い無害です。	—
・水が青く見える ・浴槽や洗面台が青く変色した	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石けんなどに含まれる脂肪酸とが反応し、浴槽や洗面台が青く変色することがあります。	46
給湯水抜き栓（安全弁付き）49ページの図中 ④ からときどき水滴が落ちる	機器内に高い圧力が生じた場合、安全弁の働きによりときどき水滴が落ちることがありますが、水漏れではありません。（機器下面がぬれて困るときは、ビニールホースなどで支障のない所へ排水してください。なお、ホースは中に水がたまらないように取り付けてください。）	—
排気口（排気筒トップ）から白い煙が出る	外気温が低いときに、排気ガス中の水蒸気が白く見えますが、故障ではありません。	—
給湯停止後もファンが回転している	再使用時にお湯を早く出すためです。約20秒後に停止します。	—
・ポンプが自動的に動く ・機器からウーンと音がする	冬期などに外気温が下がると自動的にポンプ運転し、凍結を予防します。	48
	おいだき完了後、お湯を混ぜるためにポンプがしばらく回転することがあります。	—
	おふろ予約時、予約時刻の約30分前に残り湯を検知するために機器内のポンプが回転します。	—
バスアダプターよりボコボコとアワが出る	配管にたまった空気が出るもので、異常ではありません。	—
ドレン排水口から水滴が出る	燃焼中に発生する結露水ですので、異常ではありません。	—
お湯はりなどしていないのにバスアダプターからお湯（水）が出る	配管クリーン機能が設定されていると、配管内の残り湯（水）を浴槽内に排出します。	43
配管クリーン機能が作動しない	設定が解除されていませんか？	44
	自動運転の保温時間が0時間に設定してありませんか？	43

仕　様

◎本仕様は改良のためお知らせせずに変更することもあります。

品　名			FH-E205SAW・FH-E205SAT	FH-E205SAU・FH-E205SAB
種類	設置方式		屋外設置型	
	給湯方式		先止め式	
点火方式			連続スパーク点火	
電気関係	電源		AC100V(50Hz/60Hz)	
	消費電力(50Hz/60Hz)	同時使用	別表参照	
		待機時	1.3W	
		凍結予防ヒーター	124W	
水圧	使用水圧		80kPa～1000kPa（推奨水圧100kPa～500kPa）	
	最低作動水圧		10kPa	
最低作動水量			2.5リットル／分	
外形寸法mm(高さ×幅×奥行)			600×470×240	
質量（本体）			29kg（満水時の質量30kg）	30kg（満水時の質量33kg）
接続	給水・給湯		R1/2(15A)＜標準仕様＞　または　R3/4(20A)＜受注対応＞	
	都市ガス		R3/4(20A)	
	LPガス		R1/2(15A)	
	おいだき（往き戻り）		R1/2(15A)	
	排水		R1/2(15A)	
電源コードの長さ			1.8m	
安心・安全機能			立消え安全装置・過熱防止装置・空だき安全装置・残火安全装置・過圧防止安全装置 空だき防止装置・漏電安全装置・凍結予防装置・沸騰防止装置・電流ヒューズ 中和器詰まり検出装置・ファン回転検出装置・停電安全装置	

＊最低作動水量は、入水温や設定温度により増加する場合があります。

使用ガスグループ		器具名	型式名	ガス消費量　kW			出湯量（最大）L/分			消費電力(50Hz/60Hz)
				給湯	ふろ	同時使用	25℃上昇	40℃上昇	55℃上昇	
都市ガス用	12A	FH-E205SAW-A	T-29-6	35.7	10.8	44.7	18.6	11.6	8.5	120W/120W
		FH-E205SAW-D								
		FH-E205SAW-N(A)								
		FH-E205SAT-A	T-29-7							140W/140W
		FH-E205SAT-D								
		FH-E205SAT-N(A)								
	13A	FH-E205SAW-A	T-29-6	38.3	11.6	48.0	20.0	12.5	9.1	120W/120W
		FH-E205SAW-D								
		FH-E205SAW-N(A)								
		FH-E205SAT-A	T-29-7							140W/140W
		FH-E205SAT-D								
		FH-E205SAT-N(A)								
LPガス用		FH-E205SAW-A	T-29-6	38.3	11.6	48.0	20.0	12.5	9.1	120W/120W
		FH-E205SAW-D								
		FH-E205SAW-N(A)								
		FH-E205SAT-A	T-29-7							140W/140W
		FH-E205SAT-D								
		FH-E205SAT-N(A)								

仕　様

使用ガスグループ		器具名	型式名	ガス消費量　kW			出湯量（最大）L/分			消費電力(50Hz/60Hz)
				給湯	ふろ	同時使用	25℃上昇	40℃上昇	55℃上昇	
都市ガス用	12A	FH-E205SAU-A	T-29-3	34.2	10.8	43.4	18.6	11.6	8.5	130W/130W
		FH-E205SAU-D								
		FH-E205SAB-A	T-29-4							125W/125W
		FH-E205SAB-D								
	13A	FH-E205SAU-A	T-29-3	36.7	11.6	46.6	20.0	12.5	9.1	130W/130W
		FH-E205SAU-D								
		FH-E205SAB-A	T-29-4							125W/125W
		FH-E205SAB-D								
LPガス用		FH-E205SAU-A	T-29-3	36.7	11.6	46.6	20.0	12.5	9.1	130W/130W
		FH-E205SAU-D								
		FH-E205SAB-A	T-29-4							120W/120W
		FH-E205SAB-D								

保管とアフターサービス

保管（長期間使用しないとき）

水を抜きます。(49ページ「凍結を防ぐには」)

アフターサービスについて

■点検・修理を依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」を見てもう一度確認していただき、それでも直らないときは、お買い上げの販売店かパロマサービスコールセンターまでご連絡ください。パロマサービスコールセンターは24時間受付いたしますので、ご利用ください。

なお、アフターサービスをお申しつけのときは右記の内容をお知らせください。

① 品名・器具名(銘板表示のもの)
② 現象(できるだけ詳しく)
③ ご購入日･ガス種
④ ご住所･お名前･電話番号
⑤ ご訪問希望日

※作業に危険を伴う（ハシゴかけ、ヤグラ組立などを必要とする）場所に取り付けられた場合、アフターサービスをお断りする場合がありますのでご了承ください。

修理についてのお問い合わせは	パロマサービスコールセンター **0120-193-860**	受付時間：24時間修理受付

商品について不明な点はパロマお客様相談室までご連絡ください。

商品についてのお問い合わせは	パロマお客様相談室 **052-824-5145** 〒467-8585　名古屋市瑞穂区桃園町6番23号	受付時間：平日　8：30～18：00 （土・日・祝日・弊社指定定休日を除く）

お近くの下記サービスセンターでのお問い合わせも受付しております。

【各地区のサービスセンター】 受付時間：平日　9：00～18：30（土・日・祝日・弊社指定定休日を除く）

ご相談窓口	住所	TEL	FAX
北海道サービスセンター	〒001-0033 札幌市北区北３３条西７丁目１－１	011-726-2822	011-736-7374
東　北サービスセンター	〒983-0041 仙台市宮城野区南目館２０－１０	022-239-1848	022-238-0838
東　京サービスセンター	〒135-0023 東京都江東区平野2丁目2-4パロマ深川ビル	03-5646-1080	03-5646-1086
中日本サービスセンター	〒467-8585 名古屋市瑞穂区桃園町６－２３	052-824-5050	052-824-5385
大　阪サービスセンター	〒550-0013 大阪市西区新町3-13-20パロマアワザビル2階	06-6534-6751	06-6534-6755
中四国サービスセンター	〒732-0804 広島市南区西蟹屋３丁目８－１２	082-262-8341	082-263-2400
九　州サービスセンター	〒812-0015 福岡市博多区山王１丁目２-３２	092-472-0924	092-471-8400

＊住所・電話番号などは変更することがありますのであらかじめご了承願います。

リモコンの表示画面にエラーコード「888」が表示される場合は、パロマサービスコールセンターまでご連絡ください。

リモコンの表示画面に「888」が点灯したら	パロマサービスコールセンター **0120-193-860**	受付時間：24時間点検受付

■補修用性能部品の保有期間について

補修用性能部品は本製品製造打ち切り後7年間保有しております。

■ガスの種類が変わるとき

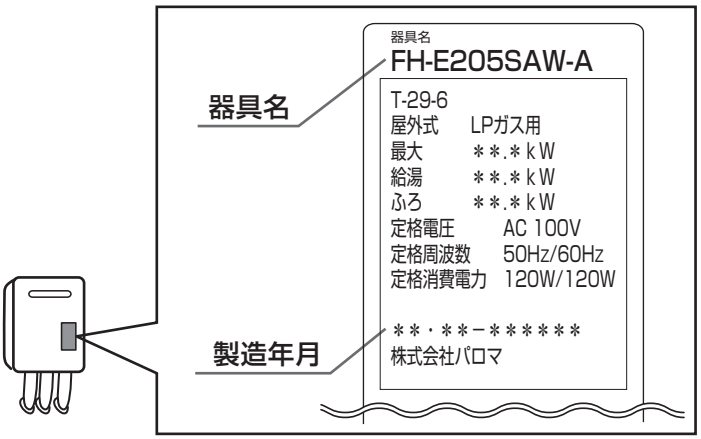
ご贈答、転居等によりガスの種類が変わるときは、ガス器具の調整が必要となりますので、お買い上げの販売店かパロマまでご連絡ください。この場合、費用は保証期間中でも有料となります。

■製造年月について

製造年月は本体貼付けの銘板でお確かめください。

[例] 16・01 － 123456
製造年月（2016年1月）　製造番号

銘板（例）LPガス用



■お客様の個人情報の取り扱いについて

●当社はお客様よりお知らせいただいた、お客様のお名前・ご住所・電話番号などの個人情報をサービス活動および、安全点検活動のために利用させていただく場合がありますのでご了承ください。
●当社はお客様の個人情報を、下記の場合を除いて第三者へ開示・提供いたしません。
・修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合
・法令に基づく業務の履行または権限の行使のために必要な場合
・その他の正当な理由がある場合
●当社はお客様の個人情報を適切に管理します。

保 証 書

パロマ　ガスふろ給湯器
FH-E205SAW・FH-E205SAT・FH-E205SAU・FH-E205SAB

このたびは当社製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。この保証書はお客様の正常な設置･使用状態において万一機器本体が故障した場合には、本書の記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

≪無料修理規定≫

1. 取扱説明書、工事説明書、本体表示等の注意書きに従った正常な設置･使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店かパロマが無料修理致します。
2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店かパロマにご依頼のうえ、本書をご提示ください。なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。
3. ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
4. ご贈答品等で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、パロマへご相談ください。
5. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
（イ）取扱説明書によらないでご使用になったり使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
（ロ）お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷
（ハ）公害、火災、水害、地震、落雷、凍結等の天災地変、ねずみ、鳥、くも、昆虫類の侵入、異常電圧、供給事情（燃料・給水等）などによる故障および損傷
（ニ）一般家庭用以外（例えば、業務用使用、車輌、船舶への搭載等）に使用された場合の故障および損傷
（ホ）本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入捺印のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
（ヘ）消耗部品の取替えおよび保守等の費用
（ト）本書の提示がない場合
（チ）建築躯体の変形など機器本体以外の不具合に起因する当該機器の不具合、塗装の色あせ等の経年変化または使用に伴う摩擦等により生じる外観上の現象
（リ）海岸付近、温泉地などの地域における腐食性の空気環境に起因する場合
（ヌ）給水・給湯配管の錆び等異物流入に起因する不具合
（ル）温泉水、井戸水、地下水などを給水したことに起因する不具合
6. 本書は日本国内においてのみ有効です。
（This warranty is valid only in Japan.）
7. 本書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してください。

お客様	お名前　　様	お買い上げ日	年　　月　　日
	ご住所　〒		
	お電話		
販売店	店名	保証期間	お買い上げ日から2年間
	住所		
	電話番号		

株式会社 パロマ
〒467-8585　名古屋市瑞穂区桃園町6番23号
TEL 052 (824) 5145

修 理 記 録

年　月　日	修 理 内 容	サービス員 ㊞

＊この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。なお、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店かパロマにお問い合わせください。
＊保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくはアフターサービス欄をご覧ください。

30192980000

28. 5. ◎ H 30 19298