

給湯暖房機／ガスふろ給湯器

取扱説明書

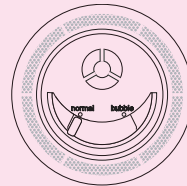
マイクロ温浴操作編

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
----------	----



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。

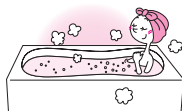
マイクロ温浴に関する内容のみ記載しています

- *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が発生します。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



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



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。

禁止

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、ふる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
- *ふる自動や追いだきに時間がかかる
- *自動タイプの場合、残り湯をふる自動で沸かし直すと、設定したふる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
- *ふる自動のとき、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、正常におふる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

おふる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。



(例: 138-N051型)

温浴スイッチ
ランプ(赤)

マイクロ温浴をするときに。(P6)

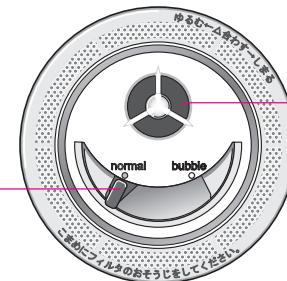
表示画面

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。

切替レバー

(例: normal(左)側)



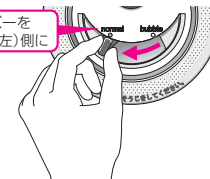
気泡吹き出し口

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。

状況に合わせて切替レバーを操作してください

●通常のふる運転のとき

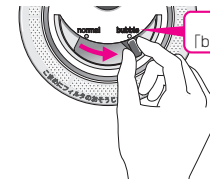
切替レバーを
「normal」(左)側に



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

切替レバーを
「bubble」(右)側に



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

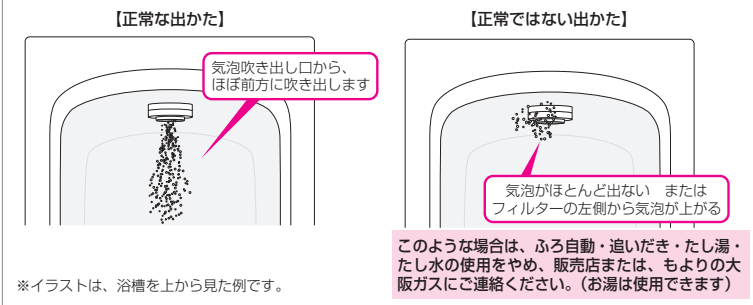
【浴室リモコン】



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 2. 「連転入切」[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		* 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。

1. 「温浴」を押して「入」にする 【マイクロ温浴開始】		* 「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



警告 追いだし中や追いだし直後は、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、必ず追いだしスイッチ「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。



* 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しをしておくことで改善されます。

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		
--------------------------------	--	--

* 追いだし中・たし湯中・たし水中にマイクロ温浴をすると、追いだし・たし湯・たし水は停止します。
 * マイクロ温浴中にふろ自動・追いだし・たし湯・たし水をする、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動作させてください。
 * 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



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

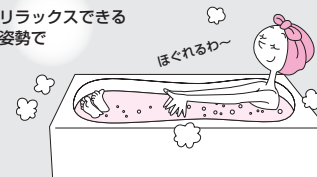
お肌や産毛についた微細な気泡が、さわさわとここちいい体感。
ゆったりリラックスしたいときに。

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

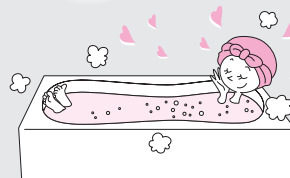
すっきりキレイ入浴

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。
お風呂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

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

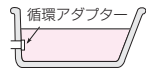


少しぬるめがおすすめ
(熱いお湯は肌が乾燥
しやすくなります)

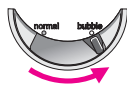
マイクロ温浴をしばらく使わなかったあとは

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

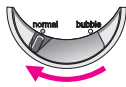


2 運転(入り切)を押し、「入」にし、たし水を押す

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)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、お風呂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つ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。

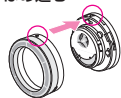
1 循環アダプターのフィルターを左に回して外す



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。 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。	切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える。 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。
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	追いた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	マイクロ温浴の開始時に、ふる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ただきするか、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。
マイクロ温浴をしたら 浴槽のお湯が少し冷めた	マイクロ温浴中、浴槽のお湯の温度が上がってきた	異常ではありません。 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。
マイクロ温浴が 途中で停止した	【ガスふる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設定したふる温度以上になると、マイクロ温浴が停止する場合があります。	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。
温浴スイッチを押して「切」に してもすぐに止まらない	【ガスふる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。それによって浴槽のお湯の温度が設定したふる温度以上になると、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「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る運転をすると、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。	異常ではありません。 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)

マイクロ温浴

必要なとき

困ったとき

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
お風呂を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る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。
残り湯をふる自動で沸かし直すと、設定したふる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る自動スイッチで沸かし直すと、設定したふる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	【ガスふる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、設定したふる温度にならない	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。 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下から出ている場合は、ふる配管の接続に問題がある可能性があります。	切替レバーを「normal」(左)側に切り替えてから追いだきする。 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下から出ている場合は、ふる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。
ふる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)側にしてふる自動をすると、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る自動をする。
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、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		♪ 開始します ♪ 停止します

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 ガスクライム時は、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。