



toConnect
株式会社トゥーコネクト

NAW-MA004-13A2407

ナノバサラ

取扱説明書

高速ナノバブル水ジェネレーター

 **Nano**
wasala



INDEX

P2	同梱物
P3	安全上のご注意
P5	ナノバサラの取り付け方
P7	よくある質問
P9	アダプターを使用する場合の取り付け方
P13	保証書
P14	商品仕様/お問い合わせ

同梱物

● ナノバサラ本体



● 本体用 調整パッキン



1mm厚



2mm厚

● アダプターセット

お使いのシャワーメーカーが、KVK、MYM、ガスター製の場合のみ使用

K

【KVK製シャワー用】



うえアダプター



したアダプター

M

【MYM製シャワー用】



うえアダプター



したアダプター

G

【ガスター製シャワー用】



うえアダプター



したアダプター



アダプターカバー



アダプター用Oリング



アダプター用 調整パッキン 2mm厚

安全上のご注意

ここに示した注意事項は、本製品を安全に正しくお使いいただき、ご自身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のものです。注意事項を「警告」「注意」に区分して明示していますので、お使いの際は、必ず守ってください。

 警告	この表示に従わずに、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。
 注意	この表示に従わずに、誤った取扱いをすると、人が軽傷を負う可能性がある内容を示しています。

■お守りいただく内容の種類を「図記号」で区分して説明しています。



「してはいけないこと」を表しています。



「しなければいけないこと」を表しています。

■廃棄について(リサイクル)

外箱や梱包材	外箱などの梱包材の分別方法は、地域によって異なります。お住いの市区町村のルールに従って分別・廃棄してください。識別マークは外箱に表示されています。
製 品	廃棄のしかたは、お住まいの市区町村のルールに従ってください。

※本製品は業務用に開発され、なおかつ国内の一般家庭用に設計されております。

01 | 取り付け・設置について

 警告	 取扱説明書に記載された目的以外で、使用しないでください。 本製品の性能を損ない、やけど・けがをしたり、水漏れにより家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。
 注意	 取り付けの際は、使用されている各商品に添付の取扱説明書、及び本体の注意表示に沿って行ってください。 誤った取り付け方をすると、思わぬ事故や故障の原因となります。
 注意	 取り付け時、本製品およびアダプターがシャワーホース金具と合わない場合は、無理に取り付けしないでください。 本製品の性能を損ない、やけど・けがをしたり、水漏れにより家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。
 注意	 取り付け時、ゴム手袋等を使用してください。 本製品やシャワーヘッド、シャワーホースが濡れていると、取り付け時に滑りやすく思わぬけがをする場合があります。念のため、ゴム手袋や水で濡らし硬く絞った布等をお使いください。
 注意	 使用していないアダプターやパッキンは、無くさないように保管してください。

02 | 使用・取り扱いについて

 警告	 60℃以上の熱湯を使用しないでください。 破損・変形・変色することがあります。やけどをするおそれがあります。安全のため45℃以下の適温でご使用ください。
 注意	 次のような設備、環境では使用しないでください。 事故やけがが本体の故障のおそれがあります。 ◎台所用瞬間湯沸器 ◎バランス釜タイプのシャワー ◎水源に温泉水、飲用でない井戸水を使用している場所
 注意	 取り付け直後などは、まず水栓(蛇口)を開け、水漏れがないことを確認してください。 使用後はシャワーヘッドなどでの止水機能ではなく、水栓を閉じてください。
 注意	 本製品を浴槽や洗面器、また入浴剤を入れた浴槽などに長時間水没させないでください。 万一、入浴剤が付着した場合は、ただちによく洗い流してください。付着したままにしておくと、本製品が割れたり、キズが付いたり、変色したりするおそれがあります。
 注意	 本製品を乱暴に床に置いたり、落としたり、ぶつけたりしないでください。 本製品の故障や、破損、水漏れの原因となります。

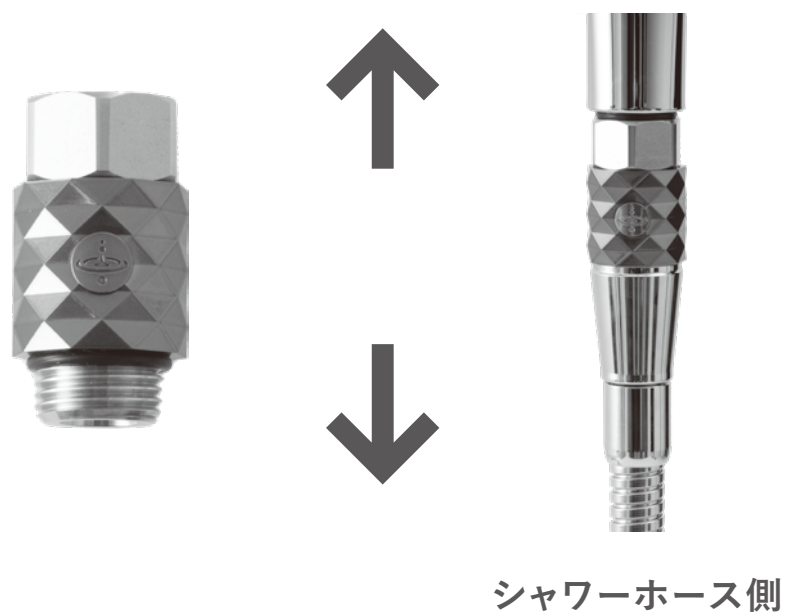
03 | お手入れについて

 警告	 中性洗剤以外の洗剤、用具などは使用しないでください。 中性洗剤以外を使用すると、製品の表面やプラスチック・ゴム部品が変色・変形したり、キズ、シミになるおそれがあります。また本製品に不具合が生じたり、使用方法によっては人体に影響を及ぼすおそれもあります。
 注意	 市販の洗剤や用具を使用の際は、商品に記載の使用上の注意をよく読んで正しくご使用ください。 柔らかいスポンジや布を水で濡らして拭いてください。汚れがひどいときは、市販の浴室用の中性洗剤を水で薄めてご使用ください。浴室用洗剤を使ったあとは放置せず、早めに十分な水で洗い流してください。
 注意	 洗剤などに浸けて洗わないでください。 内部部品の破損、故障の原因となります。
 注意	 化粧品などを本製品に付着させないでください。 樹脂製部品にクレンジング剤、整髪料、洗髪料、ヘアカラーなどを付着させたまま放置すると、変色や破損のおそれがあります。万一、付着した場合はすぐに水で洗い流してください。
 注意	 本製品は一般家庭水道での使用を前提としております。 凍結が予想される場所でご使用になる場合は、凍結予防を確実に実施してください。 部品が破損し、水漏れにより家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。凍結による破損は保証期間内でも有償修理となります。

04 | 故障・異常について

 警告	 身体の不自由な方のみ、小さなお子様のみでのご使用は事故や肌・身体の不調の原因となります。必ずお読みください。
 注意	 近隣で水道工事をしているときは使用しないでください。 シャワー本体の故障や目づまりの原因となります。断水した場合など逆流するおそれがあります

ナノバサラの取り付け方



ご注意

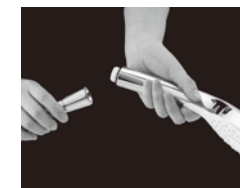
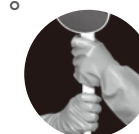
本製品の接続ネジのサイズは「G1/2」規格です。ほとんどのシャワーメーカー（TOTO、INAX、SANEI、KAKUDAI、GROHE）にて、そのままご使用いただけます。

※KVK、MYM、ガスター製は接続アダプターが必要です。詳しくは9ページをご確認ください。

STEP
1

蛇口を締めた状態でシャワーホースとシャワーヘッドを取り外します。

◎ゴム手袋等をご使用ください。シャワーヘッドが外しにくい、又は本製品やシャワーヘッド等が濡れていると取り付け時に滑りやすく、思わぬけがをする場合があります。



STEP
2

シャワーホース側にナノバサラを取り付けます。

◎シャワーホース側に元から付いているゴムパッキンは、ずらしたり、無くさないようにしてください。水漏れの原因になります。

◎ナノバサラが斜めになっている状態では取り付けないでください。



STEP
3

シャワーヘッド側にナノバサラを取り付けます。



水が漏れ出す場合は

→付属の「本体用 調整パッキン」を水が漏れる箇所に入れて調整してください。



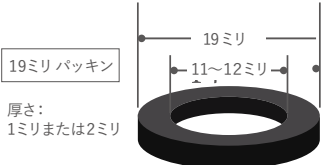
うまくはまらない場合は

→P9をご覧ください



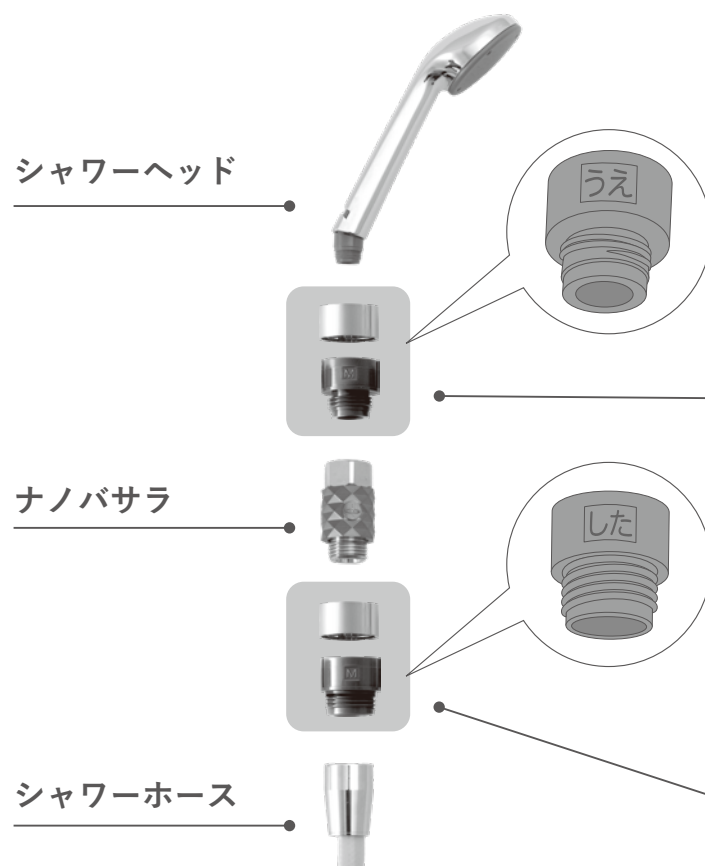
よくある質問

シャンプーや石鹸を使用しなくてもきれいに洗えますか？	「ナノバサラ」は高い洗浄効果がありますが、お水だけでは取れない汚れもあります。シャンプーや石鹸をご使用いただくことで、効果がより発揮されます。
クレンジング剤を使用しなくても化粧は落とせますか？	お使いの化粧品によって効果が異なりますので、いつものお手入れと「ナノバサラ」の併用をおすすめします。
肌が弱い、敏感肌でも使用できますか？	お使いいただけます。ただし、洗浄効果が高まりますので、お使いのシャンプーやボディーソープ等の量を加減しながらお使いください。
ペット(犬や猫)にも使用できますか？	ご使用いただけます。泡立ち、泡切れがよくなるため、いつもより少ないシャンプー量でもご使用いただけます。
水(お湯の) 見た目が変わらない	ナノバブルは、0.001mm未満の超微細バブルのため、目に見えないサイズで透明な見た目です。目視できる(白濁したように見える)バブルは、ナノバブルよりも大きいサイズのマイクロバブルです。マイクロバブルは数分～数十分でバブルが消えるのに対し、ナノバブルは目には見えていませんが、水の中に長時間(数週間～数か月)滞留する特長があります。
何℃のお湯まで使用できますか？	使用可能温度は80℃以下です。ただし、やけど等の危険がありますので、ご使用の際は60℃以上の熱湯は使用せず、45℃以下の適温でお使いください。
他社のファインバブルシャワーヘッドと併用はできますか？ 相乗効果はありますか？	ナノバサラと併用することでのマイナス要素はございません。ただし、お使いになられるファインバブルシャワーヘッドの種類・水流モードによっては、水流量が落ち、期待する洗浄効果を得られない場合があります。効果を実感していただくためにも、まずは「ナノバサラ」のみでのご使用をおすすめしております。
シャワーを使って浴槽にお湯を溜める方法は利用可能ですか？	利用可能です。ナノバブルは水の中に長時間滞留する特長があるため、シャワーと同じような効果が期待できます。 ※マイクロバブルの場合は泡自体の径が大きいため白く濁ったように映りますが、ナノバサラの径はさらに小さい目に見えない泡となるため目視できません。 ※ナノバサラを浴槽に長時間水没させないでください(変色や故障の原因になります)
お風呂場のカルキ汚れは付かなくなりますか？ カビは取れますか？	◎「ナノバサラ」は通常の水よりも高い洗浄効果があるため、浴室の汚れが付きにくくなり、お手入れが楽になります。 ◎ナノバサラだけでは取れない汚れもありますが、その場合は少しの洗剤を使用することで、より高い洗浄効果を得られます。 ◎水垢やヌメリのある汚れ(バイオフィルム)などには効果がありますが、すでに発生してしまっているカビ(タイルの目地など)を落としきることは困難です。

他社の浄水器(カートリッジ)との併用はできますか？	併用可能です。
ナノバサラに塩素除去機能はありますか？	塩素除去機能はございません。塩素除去機能をご希望の方は、塩素除去機能付きのシャワーヘッド等と併用してください。
取り付けから水圧が弱くなった気がします／水量が減った気がします	「ナノバサラ」は水圧を邪魔しない構造になっておりますが、お使いのシャワーヘッドの種類によってはやや弱く感じる場合があります。また、ご自宅やお住いの地域の水道環境の水圧により、水量がやや減る場合があります。
取り付け後、水漏れします	◎「ナノバサラ」がシャワーホースやシャワーヘッド、あるいはアダプターにしっかり取り付けられていない可能性があります。水漏れする箇所に、付属のゴムパッキンをご使用ください。 ◎ゴムパッキンが切れている、あるいは摩耗している場合があります。付属のゴムパッキンをご使用いただくか、市販のものをホームセンターなどでお買い求めください。 ※上記お試しいただいても解決しない場合は、カスタマーセンターまでご連絡ください。
黒いゴムパッキンが切れてしまいました	付属のゴムパッキンをご使用いただくか、市販のものをホームセンターなどでお買い求めください。 
ナノバサラが(シャワーヘッド下に)取り付けられません	基本的にそのまま取り付けできますが、一部ネジ規格が合わない場合(G1/2 規格以外)は、お使いのシャワーメーカーをご確認の上、付属アダプターをご使用ください。 ※上記お試しいただいても解決しない場合は、カスタマーセンターまでご連絡ください。
耐久年数は？	耐久年数に制限はありません。ただし、接続部に使用しているパッキン類は10年程度で交換することをおすすめします。
お手入れ方法・メンテナンス	使用環境によりますが、「ナノバサラ」の内部についてのメンテナンスは原則不要です。外装部は定期的にやわらかい布やスポンジを使い、水またはお湯で拭き取ってください。汚れがひどい時は、市販の中性洗剤をご使用ください。 ※中性洗剤以外のご使用は、本製品に不具合が生じる可能性がありますのでおやめください。

上記をご確認後、なお異常やご不明な点がございましたら、カスタマーセンターまでお問い合わせください。

本体がシャワーヘッドやホースにうまくはまらない場合、
アダプターをご使用ください



ご注意

KVK製、MYM製、ガスター製シャワーヘッド・シャワーホースへの取り付け方です。アダプターはヘッド側とホース側で形が違いますのでご注意ください。

詳しい取り付け方は次のページ →

【準備する付属品】

K	KVK製シャワー
M	MYM製シャワー
G	ガスター製シャワー



アダプター用Oリング

選択した「うえアダプター」に使用

K

【KVK製シャワー用】



2mm厚
K(KVK製シャワー)
を選択した場合に
のみ使用



M

【MYM製シャワー用】



G

【ガスター製シャワー用】



**うえ
アダプター**

**した
アダプター**



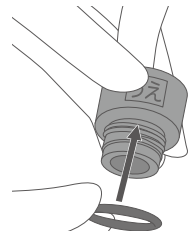
Kアダプター「した」
にはOリングは
つきません。
そのままご使用いただく仕様です。



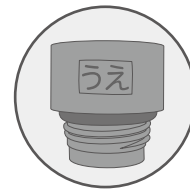
※取り付けできない場合は、カスタマーセンターまでお問い合わせください。
※シャワーメーカーを確認後、アダプターをお選びください。

KVK の場合

事前準備



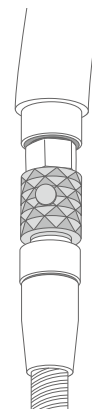
アダプター「うえ」に
付属のOリングをセットする



- 1 ホースに
アダプター「した」
をセット
- 2 アダプターカバー
を付ける
- 3 ナノバサラ
を付ける
- 4 Oリングセット済の
アダプター「うえ」を
付ける

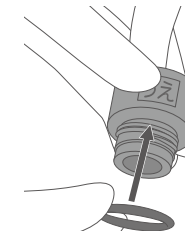
- 5 アダプター「うえ」に
付属のパッキン(KVK用)
を入れる
- 6 アダプターカバー
を付ける
- 7 シャワーヘッド
を付ける

できあがり!

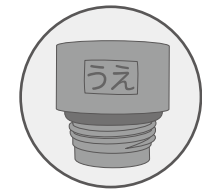


MYM/ ガスター の場合

事前準備



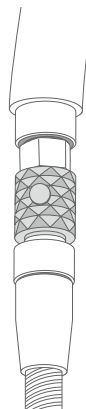
アダプター「うえ」に
付属のOリングをセットする



- 1 ホースに
アダプター「した」
をセット
- 2 アダプターカバー
を付ける
- 3 ナノバサラ
を付ける
- 4 Oリングセット済の
アダプター「うえ」を
付ける

- 5 アダプターカバー
を付ける
- 6 シャワーヘッド
を付ける

できあがり!



※パッキンを入れる作業はMYM、ガスターにはありません