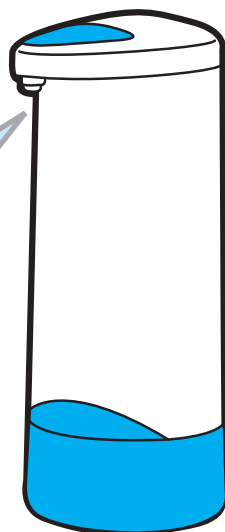


取扱説明書



蛇口直結タイプ
SY-KM1

水道水が
おいしいミネラル活
水になります



もくじ

ページ

ご使用の
前に

安全のために必ずお守りください… 1～2
各部のなまえ…………… 3～4
取付けかた…………… 5～6

使いかた

使いかた…………… 7～8
飲用のときのお願ひ…………… 9

こ
ん
な
き

お手入れ…………… 9
上手な使いかた…………… 10
カートリッジの交換…………… 11～12

こ
ま
っ
た
き

故障かな?と思ったら…………… 13

保守など

交換用カートリッジについて…………… 14
仕様…………… 14

●ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。そのあと大切に保存し、必要なときお読みください。

安全のために必ずお守りください

※ご使用前に、この「安全のために必ずお守りください」をよくお読みの上、正しくお使いください。

※ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。

※表示の意味は次の通りです。



注意

誤った取扱いをしたときに、障害または家屋・家財などの損害に結びつくもの

※本文中の図記号の意味は次の通りです。



禁止



指示を守る



分解禁止



火気厳禁

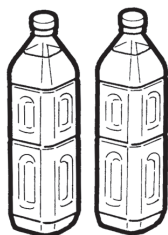
※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。



注意

ミネラル活水の長期保存はしない

(雑菌発生の原因)



保存するときは、きれいな保存容器に移し、ふたを密閉して常温で2日、冷蔵庫で5日以内にしてください。



長期保存禁止

朝一番のミネラル活水は飲用しない

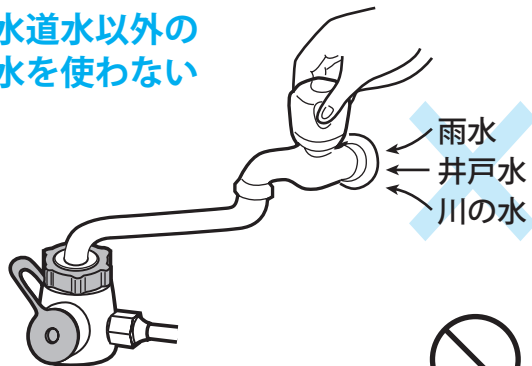


給水口に雑菌が付着する恐れがありますので、必ず10秒以上出してからご使用ください。



飲用禁止

水道水以外の水を使わない

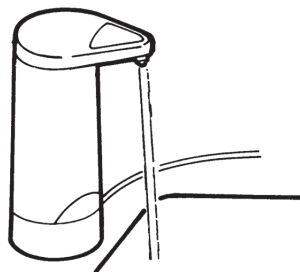


安心して飲用していただくために安全な水道水を使ってください。



水道水以外禁止

2日以上使わなかったときは、ミネラル活水を1分以上流し、そのミネラル活水は飲用しない



飲用禁止

⚠ 注意

水がにごっているときは、 本体へ通さない

- カートリッジの目詰まりが早くなります。
- 水道管工事や給水タンクの掃除の直後はしばらく原水で流し、にごりがなくなってからご使用ください。



濁った水



お客さま自身で、分解・修理・改造 しない

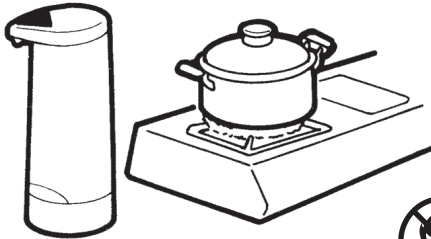


水もれの原因になります。



分解禁止

直射日光の当たる場所や、 火気の近くで使わない

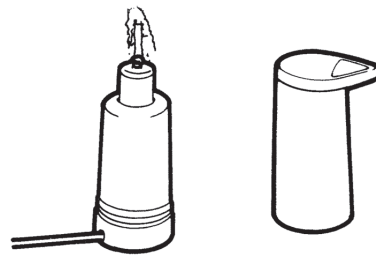


水温が上がり、本体が熱変形したり雑菌が繁殖する原因になります。



火気厳禁

本体ケースをはずして使わない

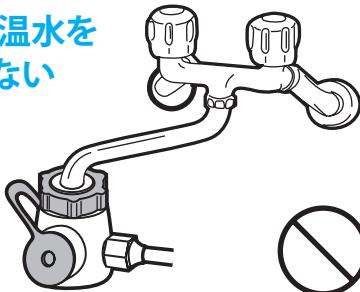


上部から水が吹きだします。



お願い

35℃以上の温水を 本体へ通さない



カートリッジが熱によりこわれます。



温水禁止

凍結させない

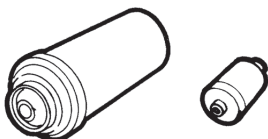


凍結しそうときはカートリッジをはずす。



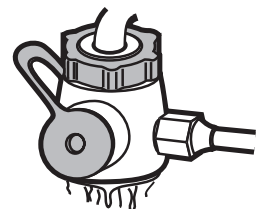
凍結防止

目詰りしたカートリッジは早目に 交換する



ミネラル活水の出が悪くなり、切替弁や本体などから水もれしやすくなります。

切替レバーを 途中で止めない

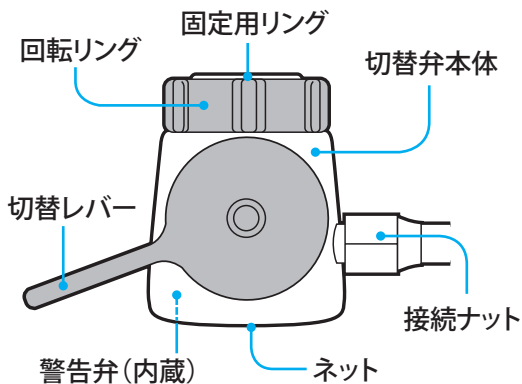


切替レバーを原水、シャワー、ミネラル活水の位置以外で放置しないでください。水もれの原因になります。

各部のなまえ

● 部品リスト

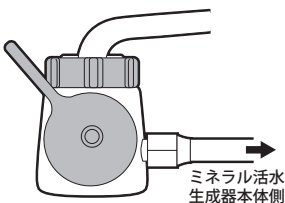
切替弁



- 切替レバーの位置より「活水(ミネラル水)」⇄「シャワー(原水)」⇄「原水」の切替ができます。用途に合わせて使い分けてください。

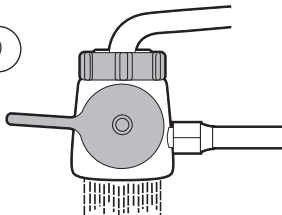
活水(ミネラル水)

レバー位置
(上)



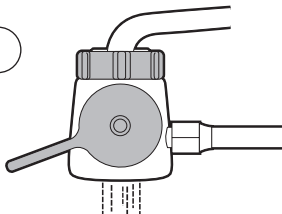
シャワー(原水)

レバー位置
(中)

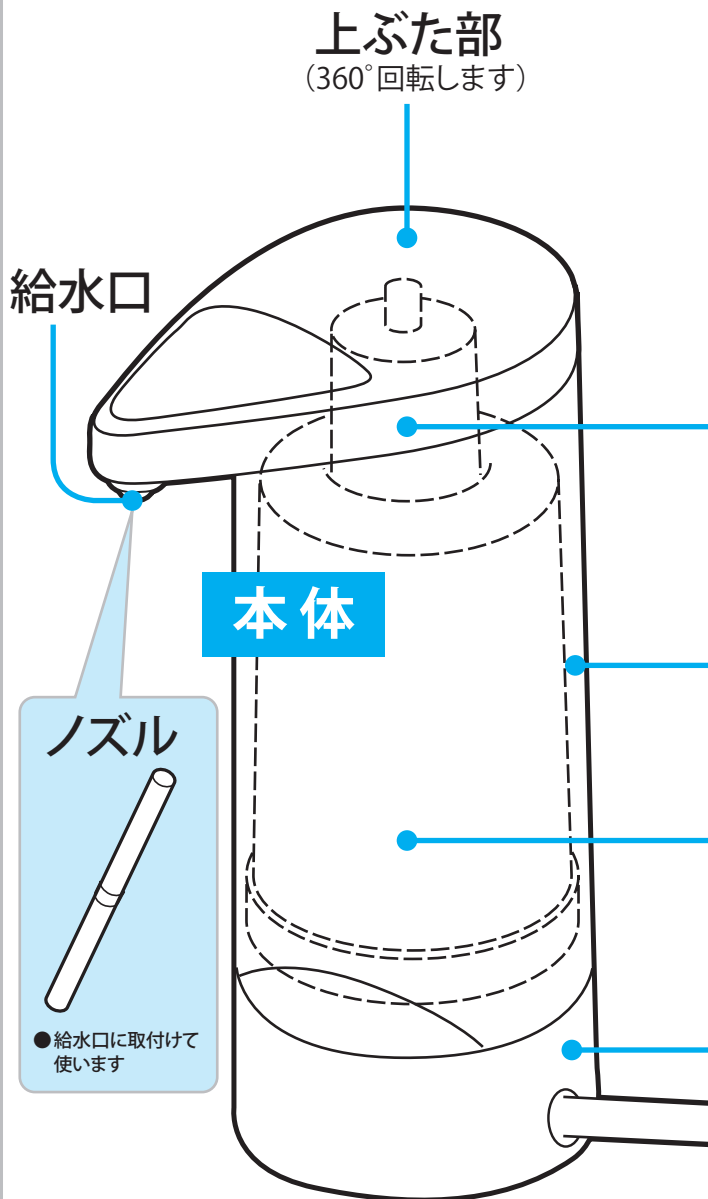


原水

レバー位置
(下)



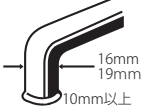
● 接続完成図



取付け用付属品

A セット

先のふくらんだ丸型パイプ

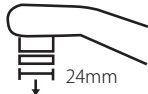


16mm用 (白色)



19mm用 (グレー)

B セット 外ネジ型



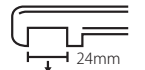
24mm

TOTO、INAX用 (白色)



GROHE、MOEU、YANMAR用 (グレー)

C セット 内ネジ型



24mm

KVK水栓専用

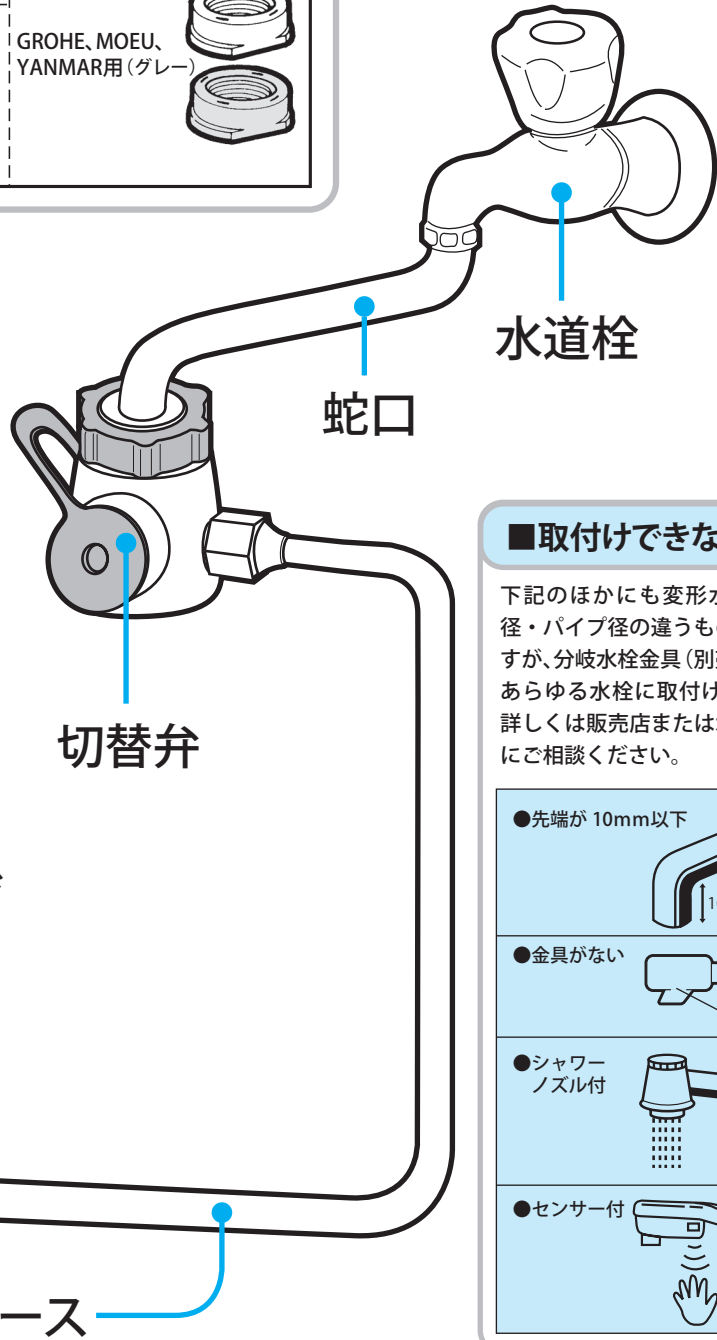


中空系膜
カートリッジ

本体ケース

ミネラルカートリッジ

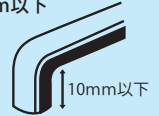
受台



■取付けできない水栓

下記のほかにも変形水栓やネジ径・パイプ径の違うものもありますが、分岐水栓金具 (別売) により、あらゆる水栓に取付け可能です。詳しくは販売店または水道工事店にご相談ください。

- 先端が 10mm以下



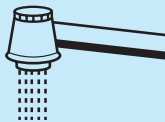
10mm以下

- 金具がない

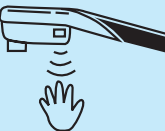


金具なし

- シャワーノズル付



- センサー付



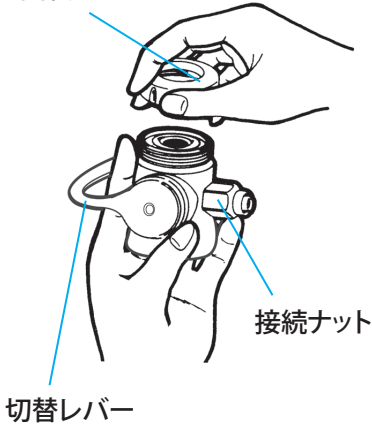
取付けかた

●切替弁の取付け

準備

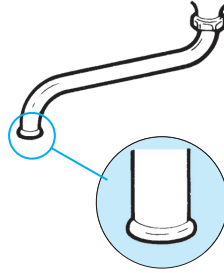
- ①蛇口の形状に合わせて取付用付属品（A～Cセット）の中から選んでください。
- ②切替弁の回転リングをはずす。

回転リング

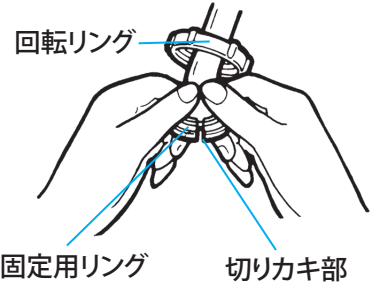


Aセット

丸型蛇口の場合

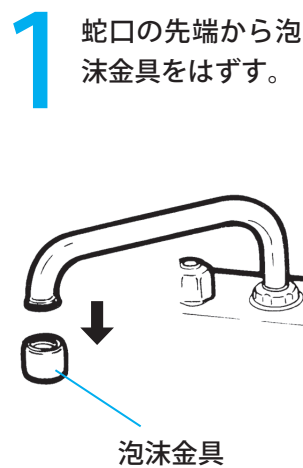


- 1 回転リングを蛇口先端に通す。
次に付属の固定用リングを広げるようにして蛇口先端のふくらんだ部分のすぐ上にはめる。

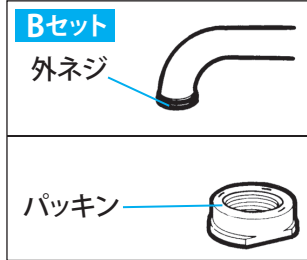


Bセット
Cセット

泡沫水栓の場合



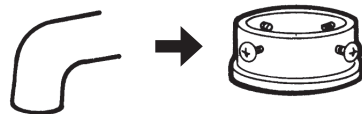
- 1 蛇口の先端から泡沫金具をはずす。
- 2 回転リングを蛇口先端に通す。
次に付属の泡沫用リングB又はCセットを蛇口先端のネジにしっかり固定する。



付属の部品で
取付けできない
場合は

その他の蛇口

変形水栓やネジ径・パイプ径の違う場合は、ビス止め蛇口用金具（別売）や分岐水栓金具（別売）を使うことにより、あらゆる水栓に取付け可能です。詳しくは販売店または水道工事店にご相談ください。



先端にふくらみのない蛇口 ビス止め蛇口用金具（別売）

* 蛇口の種類により、使用する部品が異なります。

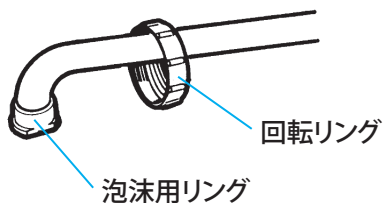
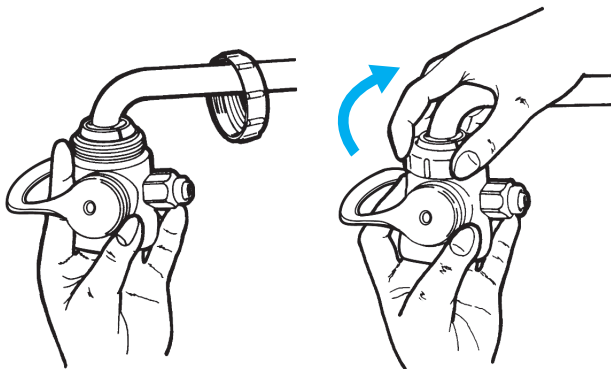
- 固定用リングは、切りカキ部を手前にして押し上げると、はめやすくなります。



切りカキ部

- 固定用リング (小) が小さすぎて蛇口にはめにくい場合は、付属の (中) もしくは (大) のリングを使用してください。

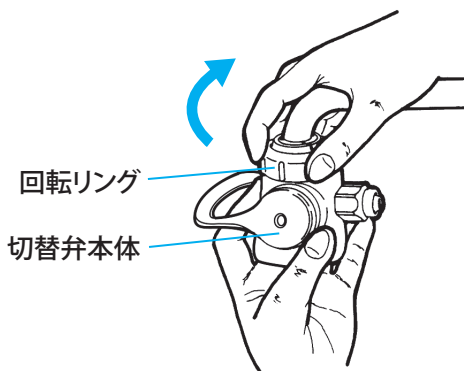
- 2** 蛇口先端に切替弁本体を水平にあてがい、回転リングを右に回してしっかり固定する。



泡沫用リング

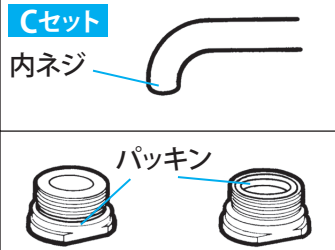
回転リング

- 3** 蛇口先端に切替弁本体を水平にあてがい、回転リングを右に回してしっかり固定する。



回転リング

切替弁本体



Cセット

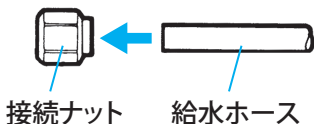
内ネジ

パッキン

- 付属のパッキンを必ずつけてください。

● 給水ホースの取付けかた

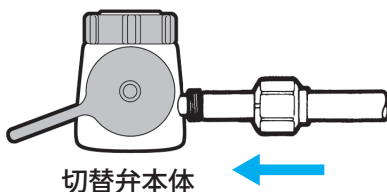
- 1** 接続ナットを切替弁からはずして、給水ホースに通す。



接続ナット

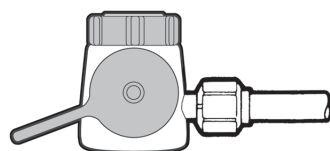
給水ホース

- 2** 給水ホースを切替弁本体に当たるまで押し込む。



切替弁本体

- 3** 接続ナットをしっかり締める。



使いかた

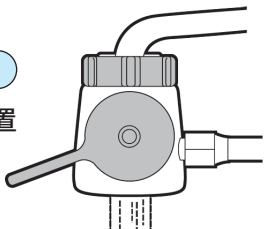
使用前の準備

- カートリッジを水になじませるためつぎの作業を行ってください。

①切替レバーを原水位置（下）にして水道水を少し出す。

原水

レバー位置
（下）

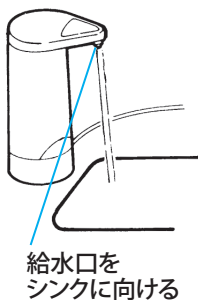
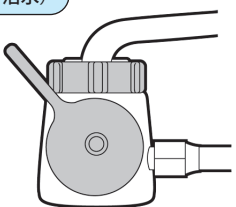


②本体の給水口を流し台のシンクに向ける。

③水道水を出したまま切替レバーを活水側（ミネラル活水）にする（上）

活水（ミネラル活水）

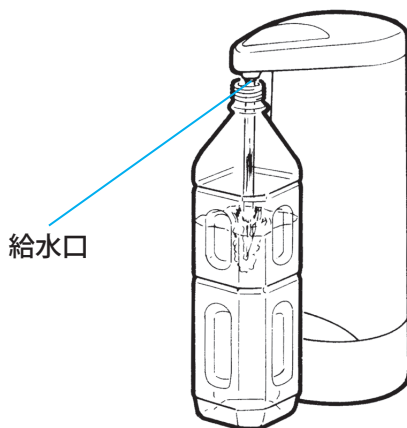
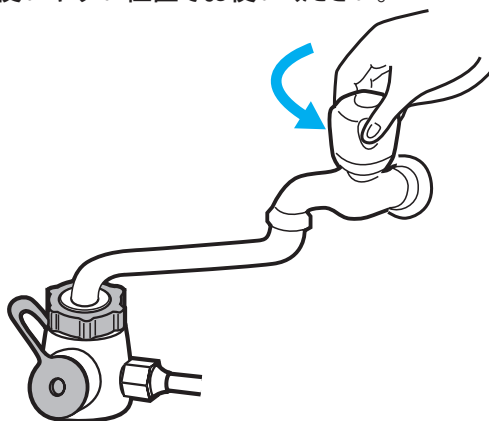
レバー位置
（上）



④このまま 2～3 分水道水を出したままにする。約 1 分すると給水口より空気と共に水が出てきます。2～3 分出し続けると水の出がスムーズになります。水を止めてください。準備完了です。

1 水道栓を開く

- 上ぶた部は 360°回転します。
- 使いやすい位置でお使いください。



お知らせ

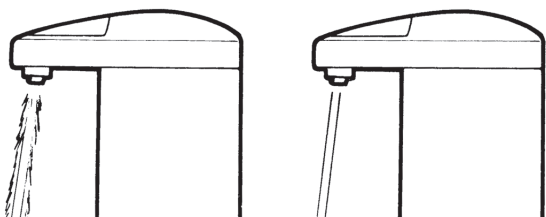
- 購入後、初めてお使いになるときや、2 日以上お使いにならなかったとき、また、断水が回復してから使用する場合は、1 分以上流してからご使用ください。
- 水の出はじめは、音（空気の音）が出たり、ミネラル活水が断続的に出たりすることがありますが異常ではありません。

お願い

- 混合水栓の場合は、**ミネラル活水** 生成器の本体に温水がいかないように注意してください。
- 温水を出すときは必ず切替レバーを「原水」または「シャワー（原水）」にしてください。

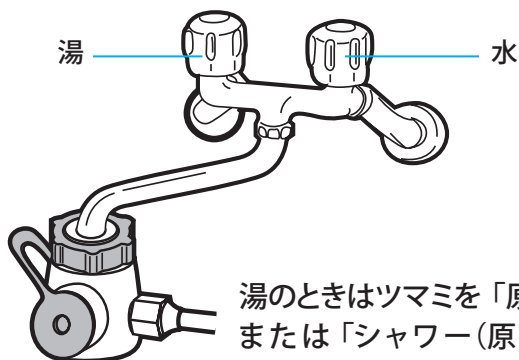
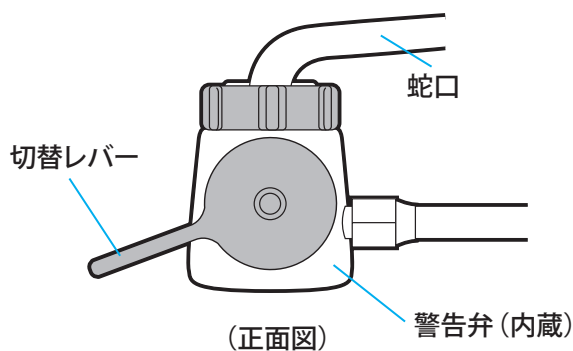
2 適量にしぼる

- 1 分間に 2L が適量です。



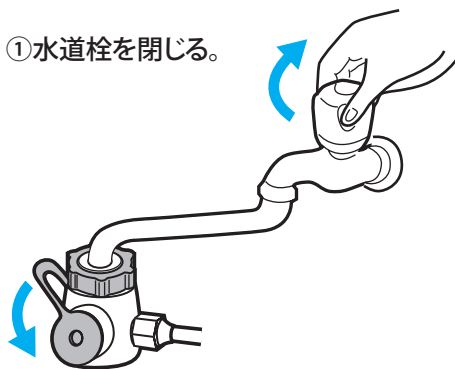
- ミネラル活水の位置で使用中、切替弁から水が出る場合は、水道栓をしぼってお使いください。

- ①そのまま放置すると故障や水もれの原因となります。
- ②ミネラル活水の出る量が少なくなったときは、中空糸膜カートリッジが目詰まりしています。早目に交換してください。



3 水道栓を閉じる

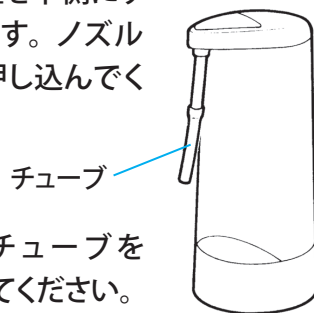
- ①水道栓を閉じる。



- ②切替レバーの位置を原水側(下)に戻す。

ノズルの使い方

給水口の位置を下側にすると使います。ノズルを給水口に押し込んでください。



必要によりチューブを切って使用してください。

お願い

- 水道栓を閉じててもミネラル活水がしばらくの間出ます。これは本体中にたまっている水が圧力により押し出されるためで異常ではありません。しばらくすると止まります。必ず流し台のシンクに給水口を向けてください。

使いかた

飲用のときのお願い

- ◎できあがったミネラル活水は塩素が除去されているため、空気中などから雑菌が侵入しやすくなっていますので、早めにお召し上がりください。
 - 清潔な保存容器に移し、ふたを密閉して常温で2日、冷蔵庫で5日以内とし、それを経過したものは飲用しない。
- ◎おいしくミネラル活水を飲むために冷蔵庫で冷やして（約15℃以下）お飲みください。

お手入れ

お願い

- シンナー、ベンジン、みがき粉、塩素系の洗剤、中性洗剤、たわしなどは使わないでください。（傷、変色、臭いなどの原因）



本体

- かたくしぼったふきんでふく。
- 汚れのひどいときはスポンジで洗ってください。



ミネラルカートリッジ、中空糸膜カートリッジ

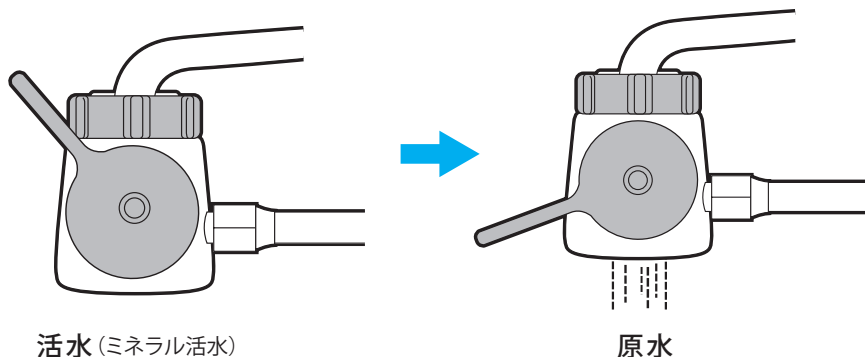
取りはずし、水洗いしてください。

- 給水口からの水の出が悪くなった時は、中空糸膜カートリッジの①側より水道水を入れて②側より出してください。内部が洗われ目詰まりが少し改善されます。



上手な使いかた

- 洗い物は原水、お料理や飲み物にはミネラル活水というように、こまめに切り替えて使いましょう。
カートリッジが長持ちします。



- ミネラル活水はつぎの用途におすすめします。

お料理に



ごはん



おすいもの



なべ物

飲みものに



コーヒー



紅茶

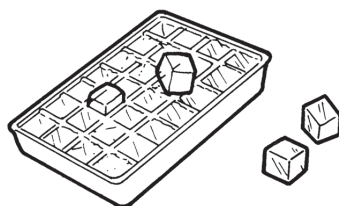


お茶



水割り、お湯割り

氷に



カートリッジの交換

ミネラルカートリッジの交換について

- 3000L が交換の目安です。
- カートリッジは販売店で SY-M12 形と指定してお買求めください。
⇒14 ページ参照
- 標準的な都市水道水で約 1 年（約 3,000 リットル分）はご使用できます。
（住宅の給水設備が汚れていたり、水質が悪い場合はカートリッジの寿命が非常に短い場合があります。また、地域や季節によっても、寿命は異なります。）
- 右のようになってきましたら、出来るだけお早めに新品と交換してください。

カルキやカビなどのにおいがする。



中空糸膜カートリッジの交換について

- 中空糸膜カートリッジは 3000L が交換の目安です。（ただし水質や使い方により異なります。）
- 中空糸膜カートリッジは販売店で SY-M12 形と指定してお買求めください。
⇒14 ページ参照
- 給水口から水が出ている間は使えますが、水の出が悪くなったら交換してください。

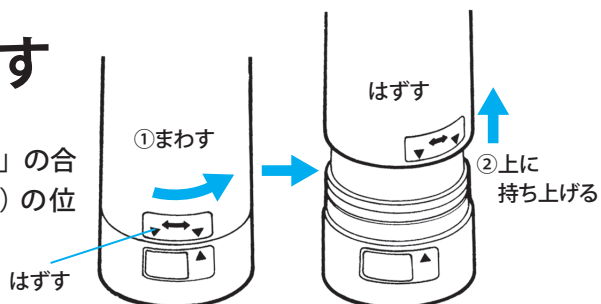
ミネラル活水の出が非常に少なくなりました。



カートリッジの交換方法

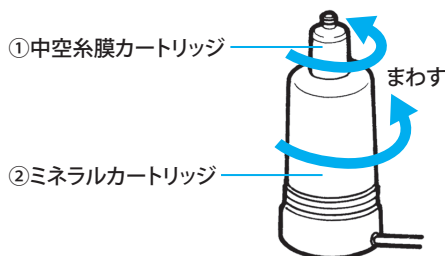
1 本体ケースをはずす

- ①受台を押え、本体ケースの「はずす」の合マーク(▼)を受台の合マーク(▲)の位置までまわす。
- ②上に持ち上げる。



2 カートリッジをはずす

- ①中空糸膜カートリッジを回してはずす。
- ②ミネラルカートリッジを回してはずす。



3 新しいカートリッジを取付ける

はずしたときの、逆の手順で取付ける。
(しっかりとねじ込んでください。)



4 本体ケースをセットする

- 受台の合マーク(▲)と本体ケースの「固定」マーク(▼)の位置を合わせて上から押し込む。



5 カートリッジ交換時期を書き込む

カートリッジ交換時期(目安) ▲	
ミネラル	中空糸膜
8月	8月

ボールペン等で書き込む

お願い

カートリッジを交換後は P7 の 1 『使用前の準備』 を必ず行ってから使いはじめてください。

故障かな?と思ったら

修理など依頼する前に取扱説明書をよくお読みの上、次の点をお調べください。

こんなとき	調べるところ
切替弁上部から水が吹き出る	●切替弁は正しく取付けられていますか。 (→5～6ページ)
本体から水が洩れる	●ミネラルカートリッジ、中空糸膜カートリッジが確実にセットされていますか。 ●本体ケースが正しくセットされていますか。 ●ミネラルカートリッジの底部にパッキンがついていますか。
給水ホース取付部から水が洩れる	●給水ホースが確実に差し込まれていますか。 (→6ページ)
ミネラル活水が出にくい	●中空糸膜カートリッジの交換時期が近づいています。9ページのお手入れの方法で洗ってください。それでも出にくいときは早めに交換してください。
ミネラル活水がにおう	●水が原因の場合もありますので、必ず水道水を使ってください。 ●保存容器やコップが原因の場合もあります。ミネラル活水ですすいできれいにしてください。 ●ミネラルカートリッジの交換時期が近づいています。早めに交換してください。
原水の出が悪い	●シャワーキャップやネットが目詰まりしていませんか。
ミネラル活水側にしたのに切替弁から水が洩れる	●水圧が高いと切替弁の中の警告弁が開き、切替により水が出ます。蛇口を絞ってお使いください。

交換用カートリッジについて

■交換用カートリッジ

ミネラルカートリッジ、中空糸膜カートリッジは消耗部品です。交換用のカートリッジはお買い上げの販売店または下記発売元でお買い求めください。

同梱のユーザー登録ハガキに必要事項ご記入の上、投函くださるか発売元ホームページよりユーザー登録していただきますと、カートリッジ交換時期にご案内を差し上げます。

なお、使用済みカートリッジは交換カートリッジをお買い求めの際、無料回収いたします。

■サイテックス純正カートリッジ



●ミネラルカートリッジ・中空糸膜カートリッジセット
SY-M12形 標準価格16,800円

※標準価格は平成16年3月現在の価格です。変更する場合があります。

■発売元：有限会社 **G.L.S** <http://www.sytec.co.jp/gls/>

〒373-0015 群馬県太田市東新町 731-2 TEL.050-5551-8095 FAX.0276-37-7911

仕様

形名	SY-KM1	ミネラルカートリッジ寿命	3,000L 以上
		残留塩素0.4PPM	10,000L 以上
外形寸法	幅 140× 奥行 212× 高さ 353mm	中空糸膜カートリッジ寿命	3,000L 以上
		濁度 10 度	4,000L 以上
質量 (重量)	2.7kg	常用使用圧力	49～735KPa(0.5～7.5kgf/cm ²)
初期流量	2L/分(約100KPa(1kgf/cm ²)のとき)	使用可能蛇口	最大外径直径 24mm 以内



SYTECS CORPORATION
<http://www.sytec.co.jp>

株式会社 **サイテックス**

■発売元:有限会社 **G.L.S**



安全に関する
ご注意

- ご使用前に本取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ミネラル活水の長期保存はしないでください。

本社工場/〒373-0019 群馬県太田市吉沢町608-2 TEL.0276-37-2815(代) FAX.0276-37-2806
東京支社/〒167-0051 杉並区荻窪5-16-19 S-プレイス301号 TEL.03-5347-5147 FAX.03-5347-5148

〒373-0015 群馬県太田市東新町731-2 TEL.050-5551-8095 FAX.0276-37-7911
<http://www.sytec.co.jp/gls/>