

日本トリムは整水器シェアNo.1企業です

※矢野経済研究所「2014年版 浄水器・整水器市場の実態と展望」より 2012年度売上高シェア 59.4%

ポイント 01 高性能カートリッジ!

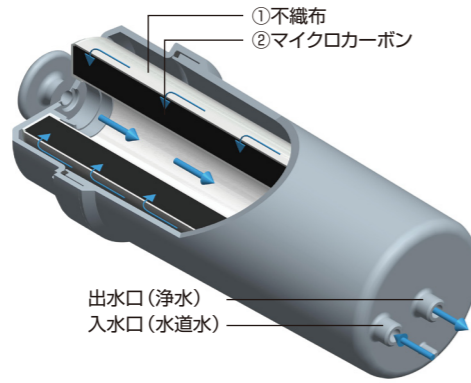
PREMIUM マイクロカーボンカートリッジ

JIS規格13物質^{※1}+3物質^{※2}を12トン除去!

マイクロカーボンカートリッジは、内部に無数の微細孔をもつ多孔性の炭素物質で構成されており、溶解物質の吸着が速く、濁りなどの微粒子までしっかり取り除きます。新成型法により、マイクロカーボンだけでJIS規格13物質及び浄水器協会自主規格3物質の除去が可能になりました。また、ろ材が目詰まりしにくく、水が流れやすいのが特長です。

① 不織布

繊維を3次元構造に重ね合わせ結合した多孔質シート。マイクロカーボンを通る前に、まずこの部分で大きい粒子の物質を除去します。



② マイクロカーボン (非常に細かい活性炭)

当社のマイクロカーボンBM+カートリッジは、NSF認証を取得したクラレケミカル株式会社の活性炭(当社共同開発)を使用しています。(NSF認証活性炭品番: PMCA220-240)

NSF認証とは

世界的に認められた公衆安全衛生に係わる非営利機関であるNSFインターナショナルが制定した公衆安全衛生に関わる規格であり、認証には厳しい試験をクリアしなければなりません。

- 浄水カートリッジの交換時期は、水のろ過量・水質・水圧などにより異なります。
- 交換時期のお知らせは、最初のご使用から約1年で表示されます。また、総通水量が12tに達した場合は1年以内でも表示されます。表示されましたら、カートリッジをご交換ください。

※1 JIS規格13物質

①遊離残留塩素 (カルキ)	消毒用添加物質で、水の味を損なう原因となっています。
②濁り (雑菌・固形鉛など)	水の中にある微粒子等の濁りを発生させる物質です。
③総トリハロメタン	④～⑦の総称を「総トリハロメタン」としており、水道原水の有機化合物と塩素が反応してできる物質です。
④クロロホルム	
⑤ブロモジクロロメタン	
⑥ジブロモクロロメタン	
⑦ブromoホルム	
⑧テトラクロロエチレン	ドライクリーニング用の洗浄剤や金属洗浄用の溶剤などに使われています。
⑨トリクロロエチレン	金属洗浄用の溶剤のほか、生ゴム、染料の溶剤等に使われています。
⑩1,1,1-トリクロロエタン	ドライクリーニング用の洗浄剤や金属洗浄用の溶剤などに使われています。
⑪CAT (農業)	除草剤に広く使用されています。
⑫2-MIB (カビ臭)	植物プランクトンにより産出されるもので、いやな臭いの原因となります。
⑬溶解性鉛	水道用鉛管を使用する地域や家庭において水道水中に溶け込んでいます。

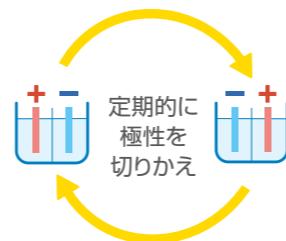
※2 浄水器協会自主規格3物質

①ジェオスミン (カビ臭)	植物プランクトンにより産出されるもので、いやな臭いの原因となります。
②フェノール類	染料、樹脂などの製造に使用されており、不快な臭味をつけます。
③陰イオン界面活性剤	石けんをはじめ、多くの合成洗剤に使用されています。

ポイント 02 独自の技術でお手入れらくらく!

ダブル・オートチェンジ・クロスライン方式

〈アクア水素II〉は水を電気分解して電解水素水を生成します。そのとき、水の中に含まれているミネラル等が電極板に引き寄せられて付着し、長期間使用していると電解能力が低下します。そこで〈アクア水素II〉は定期的に電極の極性と水路を切り替える独自のダブル・オートチェンジ・クロスライン方式を採用。ミネラル等の付着を防ぎ、安定した電気分解を行います。



ポイント 03 コストが安い!

電解水素水整水器

365,040円(税込) アクア水素II本体
12,960円(税込) 標準取付費
13,500円(税込) 専用カートリッジ(1年に1回交換)

●ランニングコスト

年数	年間コスト(税込)	使用量
1ヶ月	378,000円	1,000ℓ
1年後	391,500円	12,000ℓ
2年後	405,000円	24,000ℓ
3年後	418,500円	36,000ℓ
4年後	432,000円	48,000ℓ
5年後	445,500円	60,000ℓ

1L当たり約**7.5**円(5年後)
※水道代/電気代は考慮なし

ペットボトル

100円(税込)1本(1ℓ)

※1日1本購入として換算

●ランニングコスト

年数	年間コスト(税込)	使用量
1ヶ月	3,000円	30ℓ
1年後	36,500円	365ℓ
2年後	73,000円	730ℓ
3年後	109,500円	1095ℓ
4年後	146,000円	1460ℓ
5年後	182,500円	1825ℓ

1L当たり約**100.0**円

ウォーターサーバー

1,296円(税込)ウォーターボトル1本(12ℓ)
1,080円(税込)ウォーターサーバー(レンタル/メンテナンス料)

※以下1ヶ月2ボトル使用として換算

●ランニングコスト

年数	年間コスト(税込)	使用量
1ヶ月	3,672円	24ℓ
1年後	44,064円	288ℓ
2年後	88,128円	576ℓ
3年後	132,192円	864ℓ
4年後	176,256円	1152ℓ
5年後	220,320円	1440ℓ

1L当たり約**153.0**円(5年後)
※電気代は考慮なし

ポイント 04 シャワー水栓にも対応できます!

■ オプション取付例

Before



After (分岐水栓取付例)



After (立上工事例)

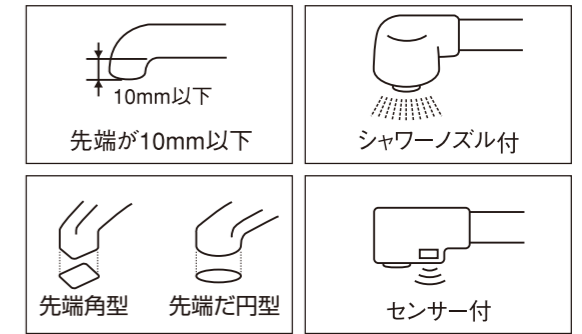


■ 付属品



- 水栓蛇口用分岐水栓・各種アダプター付き
 - 入水ホース(ライン入り) 1.3m
 - 排水ホース 1.0m
 - 吸盤
 - ホース固定バンド
 - pH測定キット
 - 乳酸カルシウム
- 7種類のアダプターをセットしていますので、一般的な蛇口であれば簡単に取付けすることができます。

■ 標準取付できない水栓



上記のような水栓をお使いの場合、付属の分岐水栓を取り付けることができません。別途工事が必要となります。
※その他にも変形水栓や、ねじ径(22mm以外)やパイプ径の違うものがありますのでご注意ください。