

電解水素水整水器

TRiM ION Refine



毎日を生きる水。 毎日が活きる水。

365日飲み続ける「水」は

食事で1リットル。飲み水で1.5リットル。
人は毎日2.5リットルの水を摂ります。

カラダにいい食べ物を摂るように
カラダにいい水を摂りたい。

それを可能にするのが、電解水素水整水器。

水道に取り付けるだけで
水をろ過するのはもちろん
カラダにいい水、電解水素水を
いつでも飲むことができます。

知らず知らずのうちに、健康習慣になっていく。
毎日を生きる水、毎日が活きる水。

日本トリムの答え。

電解水素水整水器 Refineです。

効果 / 胃腸症状の改善

胃もたれや胃の不快感をやわらげます。
胃腸の働きを助け、お通じをよくします。

本体標準価格 ¥239,800(税込・取付工事費別)

管理医療機器番号 303AGBZX00027000

※本器は医薬品医療機器等法(旧薬事法)第2条第4項の政令で定める医療機器であり、第6項の管理医療機器です。

(ご使用上の注意)

- 飲用に適合した水(水道水など)以外には使用しないでください。
- 腎疾患の方はご使用前に医師に相談してください。
- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。





欲しいのは、健康 それは、いつでも。

● 1ℓなんと10円、家計にやさしいお水です
1日16ℓ、5年間使用した場合

決め手は固体高分子膜 ハイブリッドダブル電解システム

水素濃度を上げたい。しかし、濃度を上げると、同時にアルカリ性が強くなりすぎるため、限界がありました。

この問題を解決したのが、固体高分子膜電解槽です。

固体高分子膜電解槽は当社が血液透析への応用で実用している技術です。固体高分子膜電解槽と隔膜電解槽とを組み合わせることで、高い水素濃度で胃腸に優しい電解水素水を作ることができるようになりました。

しかも、当社独自の技術により、内部の電解槽の洗浄や交換メンテナンスは不要です。

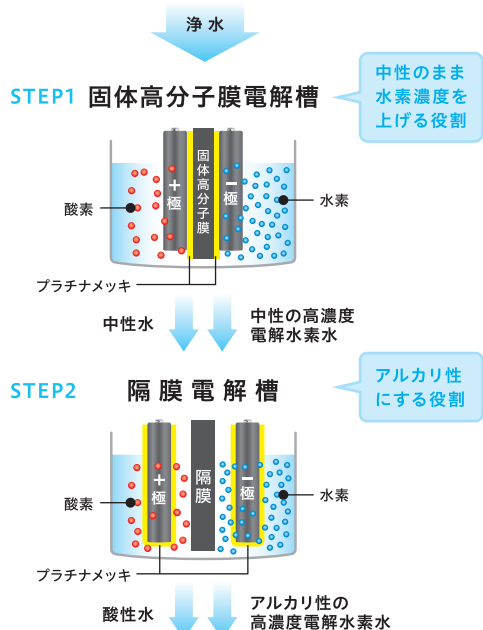
本体・カートリッジ + 電気代 + 水道代 = 約 **10円** (1ℓあたり)

本体 239,800円(税込)、専用カートリッジ 11,000円(税込)
(239,800円 + [11,000円 × 4本]) ÷ (365日 × 5年 × 16ℓ) + 電気代・水道代 = 約10円(1ℓ)
当社試算サンプル例であり、ご使用の地域やご使用方法によって金額は前後します。



※ウォーターサーバーを1ヶ月2ボトル使用した場合
ウォーターボトル1本(12ℓ) 1,320円(税込)、サーバーレンタル料等(1ヶ月) 1,100円(税込)
(1,320円 × 2本 + 1,100円) ÷ 24ℓ = 約156円(1ℓ)

ハイブリッドダブル電解システム



PREMIUM マイクロカーボンカートリッジ

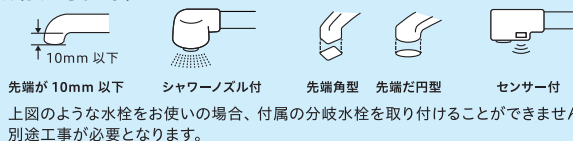
トリムイオンRefineに取り付けられているマイクロカーボンカートリッジは、JIS S 3201(家庭用浄水器試験規格)ならびにJWPASB(浄水器協会自主規格)に規定されている試験方法により、22物質※1の浄水能力試験を実施しています。

交換用浄水カートリッジ(別売)
PREMIUM マイクロカーボン MMα カートリッジ 標準価格(税込) ¥11,000

■特殊工事について シャワー水栓にも対応できます。 ※オプション取付例



■取り付けできない水栓



上図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。

■主な仕様

●医療機器製造販売認証番号:303AGBZX00027000 ●定格電圧:AC100V ●定格周波数:50-60Hz ●定格電流:AC3.5A ●定格電解電圧:DC70V(max) ●消費電力:約330W(待機時:約0.7W) ●固体高分子膜電解槽/電極:1槽(2セル)/プラチナコーティング電極(1枚) ●隔膜電解槽/電極:4槽(8セル)/プラチナコーティング電極(5枚) ●電極寿命:電解時間として約1000時間(使用量・水質等の使用条件によって異なります) ●生成水取水方法:2ウェイ方式 ●取水量(動水圧100kPaのとき):電解水素水2.3リットル/分、酸性水:2.3リットル/分、浄水:3.0リットル/分 ●最大耐水量:約5.0リットル/分 ●本体重量:約4.0kg ●電源コード長:約2.7m ●本体寸法:252(W)×280(H)×280(H)×121(D)mm(上) ●電解槽洗浄方式:ダブルオートチェンジクロスライン方式 ●電源回路:スイッチングレギュレーター制御方式 ●本体保護機能:ヒューズ(基板内蔵):6.3A/定電流制御回路、過熱防止装置、分岐水栓定流量弁、分岐水栓警告弁(過大圧力防止) ●浄水カートリッジ交換目安:約12ヶ月または総水量6,000リットル ●使用可能配管水圧(静水圧):50kPa(最低動作水圧)~700kPa

※1 22物質:①遊離残留塩素、②濁り、③クロロホルム、④プロモクロロメタン、⑤ジプロモクロロメタン、⑥プロモホルム、⑦テトラクロロエチレン、⑧トリクロロエチレン、⑨総トリハロメタン、⑩CAT(農薬)、⑪2-MIB(カビ臭)、⑫溶解性鉛、⑬1,2-DCE、⑭ベンゼン、⑮ジェオスミン(カビ臭)、⑯陰イオン界面活性剤、⑰フェノール類、⑱PFOS及びPFOA※2,※3,※4、⑲鉄(溶解性)※3、⑳鉄(微粒子状)※3、㉑溶解性マンガン※3、㉒アルミニウム(中性)※3

※2 有機フッ素化合物(PFAS)の一種です。※3 浄水器協会(JWPA)で定められた規格基準による物質です。※4 浄水器協会自主規格による試験方法で確認。

※本製品は改良のため予告なく仕様変更することがありますので、製品と一部差異が発生する場合があります。ご了承ください。

お求め、お問い合わせは



事業本部 / 〒420-0054 静岡市葵区南安倍 2-4-14
Tel. 054-652-4111 Fax. 054-652-4113
沼津営業所 / 静岡県沼津市大岡 517-4 (鈴福ビル1階)
Tel. 055-951-7810 Fax. 055-951-7808

(社)日本経済団体連合会会員 (財)機能水研究振興財団理事
(社)日本病院会会員 (社)日本ホームヘルス機器協会正会員

株式会社 **日本トリム** 東証プライム(証券コード:6788)

本社 / 〒530-0001 大阪市北区梅田 2-2-22 ハービス ENT オフィスタワー 22F
TEL.06-6456-4600(代)

支社 / 札幌・仙台・東京・名古屋・広島・高知・福岡

その他事業所につきましては、当社ホームページをご覧ください。

☎ 0120-328-106 <https://www.nihon-trim.co.jp/>

■製造販売元
株式会社 トリムエレクトリックマシナリー
〒783-0060 高知県南国市豊が丘 1-5-2

