

おいしい水、からだにやさしい水をつくる トリムイオンTI-9000の充実した機能。 コンパクト設計、そしてワンウェイタイプです。

NSF認証取得の活性炭を使用 マイクロカーボンカートリッジ

当社のプレミアムマイクロカーボン BMαカー トリッジは、NSF 認証を取得した活性炭(当社 共同開発)を使用しています。

【NSF 認証活性炭メーカー/品番】 ·株式会社クラレ/T-SCO 60/150THM

・フタムラ化学株式会社/CN8200G マイクロカーボンは内部に無数の微細孔をも つ多孔性の炭素物質で、JIS規格13物質及び 浄水器協会自主規格6物質をしっかり取り除 きます。

-NSF認証とは-

世界的に認められた公衆安全衛生に関わる非 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係わる規格であり、認 証には厳しい試験をクリアしなければなりま

2 ダブル・オートチェンジ・ クロスライン方式

電解槽内の電極は電気分解によるメッキの作 用で、使用しているうちに水中のミネラルが結 晶化し、スケールとして電極に付着し、電解能 力を低下させます。トリムイオンTI-9000は独 自の自動極性・水路反転洗浄装置を採用し、電 極にスケールが付着する事を防いでいます。

ツイン・セーフティーバルブ機能

熱水や温水が器内に流入すると、器内の樹脂部 が高温により変形するなど機能障害が発生す ることがあります。そのため、誤って熱水や温 水を器内に流入した場合は、形状記憶合金により、 排水口に流し込むバルブ機能と、器内の水道水 圧が過剰に高くなったときの逃がし弁として2 つのセーフティーバルブを装着しています。

4 スイッチング・レギュレーター 制御方式

いつも安定した濃度の電解水素水を生成するた めに、地域や季節によって変化する水質に応じて 自動的に電気分解を制御する日本トリム独自の 技術を採用しています。さらに、この制御方式は 電源変換効率がよく、電気を有効に使うことの できるエコ技術でもあります。

一 蛇口周りがスッキリ ワンウェイタイプ

蛇口に入水ホースを接続し、電解水素水・酸性 水・浄水は本体上部のジャバラ自在水栓から取 水します。水栓はフレキシブルで360度回転で き、色々な容器にも取水が可能です。



▲ 浄水カートリッジの交換を ブザー&ランプでお知らせ

トリムイオンTI-9000の浄水カートリッジは 12トンの水を浄水する能力を持っています。浄 水カートリッジの交換の時期は流量積算計に



よって使用水量を 積算しており、12 トン積算時、又は 使用開始約1年後 にブザー音と点滅 のランプによって お知らせします。

→ 操作部が大きくなり ● 見やすく扱いやすい

操作部を大きくしたので、操作がしやすくなり



電解水素水の生成を ○ メロディー&ランプでお知らせ

メロディー音と青色発 光ダイオード10個の点 滅で知らせてくれます。 メロディー音が気にな る方は音量の調整がで きます。



9 取水排水比率 およそ5:1

電解水素水と排水の取水バランスはおよそ5:1 で日々の生活の中でストレスなく電解水素水を ご利用いただけます。

か岐水栓取り付けアダプターフル装備

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り付けること ができます。



過電流防止装置

電解質の多い水道水を電気分解すると電気が 異常に多く流れる時があります。トリムイオン TI-9000は電気量を安定させます。

過熱防止装置

電解質の多い水道水の地域では機器が過熱す る場合がありますが、トリムイオンTI-9000は 過熱防止装置がセットされていますので安心

誘導雷安全対策用

誘導性の雷が発生しても本体の保護回路が作 動する安全装置付です。

TI-9000の電解システム 「ダブル・オートチェンジ・クロスライン方式」で より安定した電解能力を実現します。

TI-9000のダブル・オートチェンジ・ クロスライン方式

電解水素水は電気分解の反応を利用して生成 しています。電気分解はメッキの原理であるた めに必ず電極にスケールが付着します。電気分 解の能力が高いほど電極にスケールが付着し、 電解能力を低下させてしまいます。

このような現象を防ぐために一定の水量を生 成した後、電極の極性を反転させて酸化反応を 起こす槽と還元反応を起こす槽を入れ替えます。 次にバルブの動作によって電解水素水の水路 と酸性水の水路を変換させ、電解槽の内部のス ケールを除去し、水素を豊富に含むアルカリ性 の電解水素水を長期間生成します。

この方式をオートチェンジクロスラインと呼 び2カ所採用していますので不均一な水圧を 防ぎ更に安定した電解水素水を生成します。

元いむので

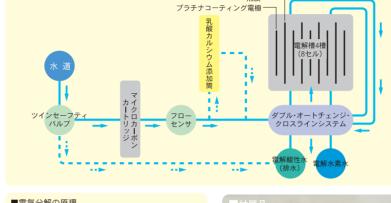
TRIM ION TI-9000

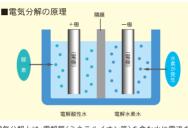
TRIM ION TI-9000

本体標準価格(税抜) ¥248.000

連続生成型電解水素水整水器

●お求め・お問い合わせは --





■TI-9000電解システム

電気分解とは:電解質(ミネラルイオン等)を含む水に電流を流 すと自発的には起こらない酸化・還元反応が電気エネルギーに よって起こり、陽極側では酸化された水が、陰極側では還元され た水がそれぞれ牛成されます。



TRIM On

●水道蛇口用分岐水栓・各種アダプター付 ●排水ホース1.0m●乳酸カルシウム●吸盤



●pH測定キット●ホース固定用バンド

酸性水ノズル 酸性水ノズルを利用す ることにより、酸性水を 便利に取り出すことがで きます。

標準価格 (税抜)

¥2,000

■主な仕様

●医療機器製造販売認証番号:21500BZZ00119000●定格電圧:AC100V●定格周波数:50−60Hz●定格電流:AC7.0A●定格電解電圧:DC70V(max.)●電 解電・機 (8セル)●電極 (枚数):プラチナコーティンプ電極 (6枚)●生成水取水方式:1ウェイ方式・ወ定格取水量電解水素水約5.5ℓ/分(max.)酸性水約5.5ℓ/分(max.)を使用の能配管水圧:50kPa(最低動作水圧)~700kPa●本体重量:約5kg●電源コード長約2.7m●本体す法:271(W)×367(H) ×138(D)mm●乳酸カルシウム添加装置/フス棒入添加方式(付属の乳酸カルシウムは、電気分解を促進させるための補助的で3。)●浄水カーソッジ分通能かよ15kg 格13物質 12トン(除去率80%以上) JIS S 3201での試験結果(試験ろ過流量4リットル/分)、浄水器協会自主規格6物質 12トン(除去率80%以上) 浄水器協会 規格基準での試験結果(試験ろ過流量4リットル/分)(水質及び使用量によって多少の差異が生じますが、1日32ℓ使用した場合で約1年間使用できます。)●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)・8A/定電流制御回路(過電流防止装置/分岐水栓室流量弁/分岐水栓警告弁(過大水圧防止)/ツインセーフティバルブ機能(熱水流入防止・過大水圧防止)

本器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

▲安全上のご注意 のカタログに記載の商品は国内一般家庭用です ●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。●35℃を超えるお湯を本体側に通さないでください。●pHの測定は定期的に行い、pH10以上の水は直接飲用しないでください。●次のような水は飲用しないでください。(1)酸性水、(2)排水ホースから出る水、(3)pH測定液が入った水●医薬品を電解水素水で併飲しないでください。(1)医師の治療を受けている方、しないでください。(1)医師の治療を受けている方、 ご使用の際は、 取扱説明書を しない (ぐんさい。●人の)力は電肝水系水を取る削に医削に有談してんさい。(1)医削り治療を定じている力。 (2)腎臓に障害がある方、(3)身体に異常を感じている方●電解水素水を飲用して身体に異常を感じたとき、または、飲用し続けても症状に改善が見られないときは飲用を中止し、医師に相談してください。●次の力は酸性水を使用する前に医師に相談してください。(1)肌の弱い方、(2)アレルギー体質の方●酸性水を使用して肌に異 よくお読みのうえ 正しくお使いください。 を使用する前には即に行成しているが、「初かの漁が、「と」アレアイードの、「からはため、ほかしていた。」 常を感じたとさは、遠やかに使用を中止し、医師に相談してください。●電解水素水は、1月当たけ500~1003リ ますが、初めて飲用する方は還元「で少量から飲用してください。●電解水素水は、1日当たけ500~10003リ リットルを目安に飲用してください。●生成水は生成後なるべく早く使用してください。また、電解水素水/浄水を保存する場合は、清潔なペットホトルなどの密閉答器に入れ冷蔵庫で保存し、2日以内に飲用してください。

(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(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 http://www.nihon-trim.co.jp/

株式会社 トリムエレクトリックマシナリー 〒783-0060 高知県南国市蛍が丘1-5-2





B017-1901-01-A

薬/ミルク 0 (目)

電解水素 生活。



連続生成型電解水素水整水器

TRIM ION TI-9000

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、お通じを良好にします。 医療機器製造販売認証番号: 21500BZZ00119000

※本器は薬事法第2条第4項の政令で定める医療機器であり、







水は私たちの身体の 約60%を占めています。 だからこそ 良い水が大切です。

生命の起源は水からと言われています。水 がなければ生命の生存・進化はもちろん35 億年前に地球上に生命は誕生しなかったで しょう。

水は生物にとって最も大切なものです。し かし、生命を誕生又は育み進化させてきた 太古の「水」には現代のような人工的に合成 された化学物質等は含まれていなかったは ずです。「電解水素水整水器トリムイオンTI-9000」は水道水を大型浄水器で塩素等を取 り除ききれいにした後、更に電気分解して 水素を豊富に含むアルカリ性のお水を生成 します。

トリムの電解水素水でみずみずしい生活を お過ごしください。

トリムイオンTI-9000でつくる

電解水素水・浄水・酸性水とは

電解水素水

電気分解することにより、電解槽の陰極側 には水素を豊富に含んだアルカリ性のお水 が生成されます。口あたりの良いからだにや さしいお水ですので、飲用や料理にお使い ください。

浄 水

残留塩素だけでなく、JIS規格指定13物質及 び浄水器協会自主規格6物質を取り除くマイ クロカーボンカートリッジを採用。水道水を雑 菌等のないクリーンなお水に変えます。薬の 服用や赤ちゃんのミルクにお使いください。

酸性水

電解槽の陽極側に生成される、酸素の多い 酸性のお水です。洗顔や洗い物にお使いく

レベル別pH値目安

		用途	pH目安
還元水(電解水素水)	還元強	調理用	9.0~10.5
	還元3	飲用	8.5~9.9
	還元2	飲用	8.0~9.5
	還元1	飲用	7.5~9.0
浄 水		飲用	電解なし
酸性水	洗顔	洗顔用	4.5~6.8
	洗い物	洗浄用	3.5~5.5

※pHはあくまで目安であり、地区の水質により数値に変動があります。

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
- ■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。



カラダ元気。お料理おいしい。トリムイオンの電解水素水。

飲用、お料理、洗顔に1台で3つのお水。くらしに合わせてお使いいただけます。



JIS規格13物質**+6物質**を12トン除去!

REMIUM マイクロカーボンカートリッジ

で分は環境にやさしい

てコ素材[ヤシ殻]を

使用しています。

出水口(浄水)

入水口(水道水)

■不織布

多孔質シート。

繊維を3次元構造に重ね合わせ結合した

マイクロカーボンを通る前に、まずこの部分

■マイクロカーボン(非常に細かい活性炭)

内部に無数の微細孔をもつ多孔性の炭

NSF認証取得した活性炭を採用しています。

で大きい粒子の物質を除去します。

水素水

還元 2

ふっくらおいしく・・・ 毎日のご飯の炊き水に。

電解水素水でご飯を炊くと、炊き上がりがふっく らで、おいしくなります。



マイクロカーボンカートリッジは、非常に細かい

活性炭(マイクロカーボン)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6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

※1 JIS規格13物質

遊離残留塩素(カルキ) 8 テトラクロロエチレン

※2 浄水器協会自主規格6物質

ジェオスミン(カビ臭) 4 四塩化炭素

トリクロロエチレン

CAT(農薬)

2-MIB(カビ臭)

■浄水カートリッジろ過能力(除去可能な物質)

クロロホルム

ブロモジクロロメタン

ジブロモクロロメタン

陰イオン界面活性剤

還元 3

くつろぎタイムの 緑茶・紅茶・コーヒーに

おいしい水は緑茶・紅茶・コーヒーの味を引き立



還元強

煮物やアク抜きに・・・ 調理用としてお使いください。

ダシがよく取れ、煮物の素材をふっくらとやわら かく仕上げます。また、調理素材のアク抜き にもお使いいただけます。





ミルクや薬の服用に。

塩素系の不純物が含まれていな いお水です。赤ちゃんのミルクや薬 の服用にお使いください。





洗顔や洗い物に。

電解槽の陽極側で生成される酸性のお水です。 洗顔や洗い物にお使いいただけます。



