

快適な日々も、
豊かな未来も、
私が選ぶ。

電解水素水生成器

MINE

HU-77



管理医療機器 効果・効能 | 胃腸症状の改善

指定管理医療機器製造販売認証番号：第303AFBZX00085000号 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。

みんなの暮らしにやさしい OSGのサブスクが始まりました。

OSG コーポレーションが始める電解水素水生成器のサブスク。
月々3,500円(税込 3,850円)、1日あたり約120円の負担で、
管理医療機器の認証を受けた最新製品が、ご自宅やオフィスに。

Make your life cleanly "Choose MINE".



特長 1 **安心の月々定額払い**

お支払い額が毎月均一なので、まとまった出費がなく家計に負担が少ないので安心してご利用いただけます。

月々3,500円(税込3,850円)

お支払いは、ずっと定額

開始月 1ヶ月目 2ヶ月目 3ヶ月目 4ヶ月目

※契約期間の設定あり。中途解約の場合は、解約金が発生いたします。

特長 2 **アフターコミコミプラン**

製品の点検や洗浄、毎年のカートリッジ代までプランに含まれているので、永く安心してご利用いただけます。

特長 3 **7年継続で次の新商品へ**

買い替え時に少ない初期投資で最新製品に。メンテナンス時に買い替えサポートもあるので安心。

買替えコスト大幅ダウン

ご利用開始までは、かんたん 5STEP

- STEP 1 ユーザー登録
- STEP 2 商品設置準備
- STEP 3 ご契約
- STEP 4 商品設置
- STEP 5 商品登録

ご利用開始

買い方で選ぶなら、**「OSGのサブスク」**

1日約120円
[月々3,500円(税込3,850円)]

優れた節電性能、**「HPRシステム」**搭載
(Hybrid Power Regulator)
41.3円/月
(1kw/H:30円試算)

さらに、待機時はバッテリー駆動に切り替え、待機時の消費電力をほぼゼロに。

健康のために選ぶなら、**「管理医療機器」**

効能・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。

指定管理医療機器製造販売承認番号
第303AFBZX00085000号

置き場所は選ばない、**リターン方式採用**

環境のために選ぶなら、**「社会貢献型製品」**

1年間でペットボトル

24,000本
削減効果

削減基準: カートリッジ交換目安流量 12,000L
※500mL ペットボトル換算

サブスクお申込(ユーザー登録)はWEBで

<https://area31.smp.ne.jp/area/p/neqe4ojrcp5lekaqe4/G45iHi/login.html>



Make your life cleanly "with MINE".



海洋には、年間 800 万 t のプラスチックごみが流入し、このまま 2050 年を迎えるとプラスチックの量が魚の量を超えると言われています。この海洋ごみで最も多いのが「ペットボトル」。喉が渴いたときにコンビニや自動販売機で、ペットボトル飲料を買うことが日常となった今、そんな日常を変える必要があるかもしれません。自分の家で、職場で、マイボトルに水を汲んで飲む。それが当たり前の生活になった時、未来は変わると、私たちは考えています。

MINE は、「私の給水スポット」

出かける時には、いつでもマイボトルに給水。廃ペットボトル削減が、お財布にも環境にもやさしい生活に。

MINE は、「私たちの給水スポット」

オフィスや、店舗に設置。そこで働く人たちが、給水できる場所に。



OSGコーポレーションは「ステハジ」プロジェクトを推進しています。

「ステハジ」プロジェクトは「使い捨ては、恥ずかしい」という考え方を通して、誰でも、毎日、どこでも、少しの意識と行動で、海洋プラスチック問題や使い捨てから生まれる、その他様々な社会課題を個人・企業・自治体が一体となって啓発・実践し、みなさんと一緒に行動変容に取り組むプロジェクトです。

電解水素水とは

一言でいうと、水を分解して生まれるアルカリ性の水素水のことで、水素は還元作用を持つと言われています。水を電気分解すると、マイナス極側（陰極側）に水素が発生し、水酸化物イオンやカルシウムイオンなどの陽イオンが多くなることで、電解水素水（アルカリ性の水素水）が生成されるのです。



「MINE」が生成する水の種類

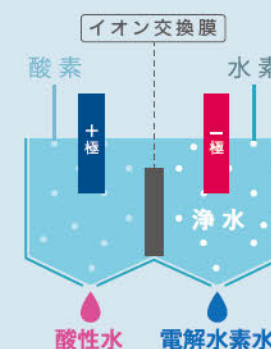
MINE は、原水である水道水から、抗酸化性を有する水素を豊富に含むアルカリ性の水素水である電解水素水を生成するだけでなく、お肌に近い弱酸性である酸性水、19 物質もの不純物を除去した浄水の三種類を生成します。

3 種類の水を生成

電解水素水

酸性水

浄水



進化した浄水力。

カートリッジの除去能力が従来製品（HU-121）の 12 物質（家庭用品品質表法）除去から、プラス 7 物質（浄水器協会規格）の除去となり、合計 19 物質除去。浄水能力が大幅にアップしました。

活性炭フィルター

従来（当社比）より、小さい容量で、最大限の活性炭の効果を引き出します。

中空糸膜フィルター

0.1 マイクロメートルの穴が空いたパイプ状の極細繊維が、高い過精度を実現します。

抜群の電解性能。

業務用・産業用に採用されている独自の電解技術「DEM システム[※]」を家庭用にも搭載。水量に応じ安定した電解能力を発揮します。また、定期的に電極を自動で洗浄する「ECO システム（自動逆電洗浄）」で、電解力が長期間高いレベルで維持します。 ※ Dual Electrolysis Mode

電解槽寿命

従来機種（HU-121）と比べ、**180% UP**

一目でわかるデザイン

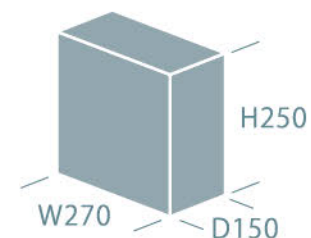
イルミネーションバーを本体に配置することにより、電解水素水か浄水、酸性水かをひと目でわかりやすくしました。



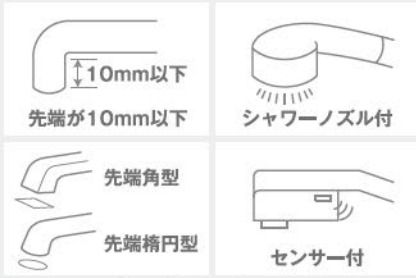
コンパクトなボディ

従来製品（HU-121）に比べ重量も軽く、高さは 75% にダウン。お使いのキッチンに設置しやすいサイズに進化しました。

W270×D150×H250 (mm)



◇追加部品が必要な蛇口の種類



上記のような水栓をお使いの場合、追加部品が必要となります。 ※追加部品は有償となります。

◇追加部品取り付け・特殊部品について〈取り付け例〉

シャワー水栓などをご使用の場合でも、追加工事を行うことで取り付けが可能です。



通常設置例



分枝取付例

■仕様

販売名	MINE (マイン) HU-77	
電源	AC100V 2.0A 50/60Hz	
消費電力	240W (最大) ※待機電力: 0W (相当※注1)	
類別	機械器具 83 医療用物質生成器	
一般的名称	連続式電解水生成器	
医療機器認証番号	第303AFBZX00085000号<管理医療機器>	
整水器本体	寸法	幅270mm×奥行130mm×高さ250mm
	重量	約5.2kg (満水時) 約4.8kg (乾燥時)
給水仕様	切換コック接続 3段階切換式 (温水ストッパー・圧力逃し弁内蔵)	
電解方式	連続式電解方式 (流量センサ内蔵)	
連続使用最高水温	35℃	
連続使用最高水圧	0.5MPa ※但し、付属の切換コックを使用	
電解 (電解水素水選択時)	出水量	電解水素水: 約3.2L/分、酸性水: 約0.8L/分 ※浄水時: 約3.2L/分 (切換コックからの吐水)
	吐水比率	電解水素水: 酸性水 4:1
	電解レベル	3段階 (電解モード: 流量追従 (標準) + 定電流 (レベルチェンジ)) 計6段階
	連続使用可能時間	約30分 (標準) / 約10分 (レベル強、定電流 (レベルチェンジ) モード設定時)
	電極洗浄方式	電解積算時間 (5分) に応じた逆電洗浄
電極寿命	1,500 時間	
保護装置	電流ヒューズ ※基板上に実装	

ろ過流量 (0.1MPa 時)	4.0L/分	
使用可能な最小水圧	0.1MPa	
浄水 (HUR-K)	ろ材の種類	活性炭、セラミック、中空糸膜、不織布
	浄水能力 ※注2	遊離残留塩素 (総ろ過水量) 12,000L クロロホルム 7,000L 濁り 7,000L プロモジクロロメタン 7,000L 溶解性鉛 7,000L ジブromクロロメタン 7,000L CAT (農薬) 7,000L プロモホルム 7,000L 2-MIB (カビ臭) 7,000L テトラクロロエチレン 7,000L 総トリハロメタン 7,000L トリクロロエチレン 7,000L
上記以外でろ過及び除去できる物質 ※注3	鉄 (微粒子状)	12,000L 四塩化炭素 7,000L
	アルミニウム (中性)	7,000L ベンゼン 7,000L
	ジェオスミン (カビ臭)	7,000L シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン 7,000L
	フェノール類	7,000L
ろ材の取替時期の目安 ※注4	約12ヶ月 (遊離残留塩素を基準とし、1日33L 使用した場合) (除去対象物質によって交換時期は異なります。また、使用水量、水質、水温によって交換時期の目安が短くなることがあります。)	

注1: 定期的に充電を行う為、通常待機時の電力 (放電時) の表記となります。

注2: 家庭用浄水器試験方法 (JISS3201:2019) にて規定された試験で除去率80%の値。濁りについてはろ過流量50%の値。

注3: 一般社団法人浄水器協会 (JWPA) で定められた規格基準 (JWPAS B 基準) に従った試験で、除去率80%の値。

なお、鉄 (微粒子状) アルミニウム (中性) については、浄水能力を規定しているものではありません。

注4: 本器の性能を維持するために、1年に1回のカートリッジ交換が必要です。

使用上のご注意

●初めて飲用する場合、中性に近いpHで少量から飲用してください。電解水素水 (アルカリイオン水) をお使いになる場合には次のことにご注意ください。※医薬品を生成水で併飲しないでください。※腎臓に障害がある方は、飲用前に医師に相談してください。また、腎不全やカリウム排泄障害などの腎疾患の方は、生成水を飲用しないでください。※pH10以上は、飲用不可であり、直接飲用しないでください。※飲用して身体に異常を感じた時、または飲用し続けても症状に改善がみられない時は、医師に相談してください。●酸性水をお使いになる場合には、次のことにご注意ください。※肌の弱い方やアレルギー体質の方は使用前に医師にご相談ください。※酸性水を使用して肌に異常を感じた時は、使用を中止し医師にご相談ください。●必ず飲用適の水 (水道水など) を使用してください。



お客様満足度 97%※1 を誇る、OSG 独自のメンテナンスシステム

OSGコーポレーションは、製品をお取り付け頂いた日から、本当のお付き合いの始まりと考えています。日々の暮らしがずっと安心・安全であるため、定期的なメンテナンスを行い、製品の性能を永く発揮し続けられる、独自のメンテナンスシステムを導入しています。



カートリッジの定期的な取り替えはもとより、製品の細かな部品まで分解洗浄を行い末長く安心してお使いいただけるよう専門のスタッフがメンテナンスいたします。※2

※1 2020年度OSG製品利用者での統計 (OSG調べ) ※2 「OSGおまかせプラン」「サポートプラン」の場合

OSG サポートセンター ☎ 0120-065-631 受付時間 | 平日9:00-18:00 (土・日・祝日は休み)

●製造販売元

世界唯一 機能水総合メーカー

株式会社 OSGコーポレーション

本社: 大阪市北区天満1-26-3 OSG本社ビル TEL.06-6357-0101

東京営業本部: 東京都港区三田3-13-16 三田43MTビル7F TEL.03-5484-7550

<https://www.osg-nandemonet.co.jp/>

東証スタンダード市場上場
証券コード: 6757

