

業務用 酸化還元磁気活水器「いずみ」

効果は半永久！

メンテナンスゼロ
ランニングコストゼロ

動力・電源不要
フィルター不要

建物内の水環境の保全に！
地球環境の保全に！



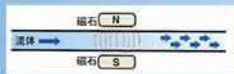
地球も大きな磁石です。

- コロンブスがアメリカ大陸を発見する。(1492年10月)
コロンブスは、本格的な探検や船出をする際に必ず良質の天然 磁石を携えていった。
- 「磁石論」ウィリアム・ギルバート(1540～1603 ロンドンの医師)による磁石体および大きな磁石としての地球説
- 1,800年代半ばごろには、イギリス人ファラデーが電磁誘導の法則を発見した。これによって磁石は、方向を知るための道具だけでなくとどまらず電気エネルギー・運動エネルギーの発生源にもなることが知られた。

ファラデーのMHD発電

●マイケル・ファラデー(1791～1867年)

18世紀の末にイギリスに生まれ、19世紀後半の物理学や科学の分野に大きな足跡を残した。彼は自然そのものに触れ、誰よりも自然を見る目を費い直接観察と実験によって自然法則を発見する。物理学、そのうちでも特に電気磁気学にはファラデーの名を冠した原理や効果が幾つかあるが、いま 我々がMHD発電といっている発電原理は、そのうちファラデーの電磁誘導の法則(1831年)として取り扱われている現象の中に含まれているもの。磁石に力学的な運動を与えること、電気を生み出すことができる”MHD発電”とは、電磁流体発電ともいわれる発電方式。



(簡単な話) N極S極の2極の磁場を直角の方向に電気伝導度を有する流体が一定の流速で横切った場合、電子励起作用がおき、電気エネルギーを発生させることができる物理化学的応用です。これにより水のクラスターを小さくするだけでなく、水分子そのものに、電子活性(力)とイオン化を呼び戻します。

MHD 反応で荷電された水はイオン化されることにより水本来の力を蘇らせます。

- 水本来の力とは
- ① 溶解力の向上
 - ② 浸透力の向上
 - ③ 洗浄力の向上
 - ④ 熱伝導率の向上
 - ⑤ 配管内の赤サビスケール防止など



ビル 建物全館内・マンション・スーパーなど

給水館内のスケール付着が防止できます。赤水の原因が根本的に解消できます。ウォーターラインやボイラーのメンテナンスが軽減でき、耐用年数を高めます。クリーニングタワー・受水層などのメンテナンスが楽になります。

サービス ホテル・レストラン・飲食関係

まろやかなおいしい水を提供できます、また料理など素材を長持ちさせ味を生かします。調理場の排水口の詰まりや臭いを防し、床面のヌメリなどが防止できます。

製造 建築 工事・建築関係

配管の老朽化が防止できます。配管洗浄コストが削減できます。コンクリートの強度が増します。

建物内の全水環境周辺に効果！

浴室

- バスタブに薬垢(皮脂)が付きにくくなり、洗剤無しで擦るだけで湯垢が落ちやすくなります。浴槽洗いの時間の短縮になります。
- 温泉のような柔らかなお湯になります。
- カビの発生が抑制され、清潔で掃除も楽になりました。シャンプーやリンスの量が半減します。



トイレ

- 黄ばみが付きにくく洗剤使用量が減らせます。
- シャワー式トイレが衛生的に使用できます。
- トイレ内部の配管の目づまりが防げます。



キッチン・飲食

- ご飯の変色を防ぎます。
- 油汚れが落ちやすく洗剤使用量を減らせます。
- 野菜・果物・肉・魚などの食材の鮮度が長持ちします。
- お茶・コーヒーの味が美味しくなります。



洗濯

- 洗濯物がきれいに仕上がります。
- 洗剤の量を減らしても従来より綺麗に洗えます。
- 洗いがりがふっくらと仕上がります。
- 洗濯槽内の水垢や汚れを防げます。



植物・ペット

- 植物の生育が良くなります。
- 葉の色ツヤが鮮やかになります。
- 切り花が長く持ちます。
- ペット臭が少なくなり毛づやも良くなります。



洗車・カーリング・カー・ソーラーパネル

- 洗車の際には汚れ落ちがよく、ホイール汚れも落としやすい。
- ソーラーの初期性能の維持及び耐久性を高めます。
- 熱伝導の向上により、お風呂やお湯が早く沸くようになります。



台湾特許



アメリカ特許



日本特許

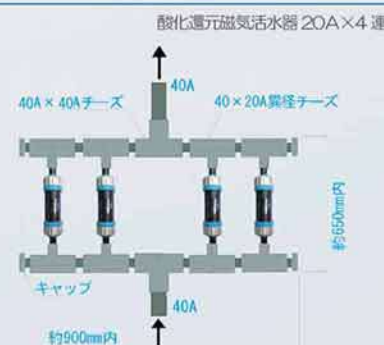


中国特許

特許取得
第3592967号
その他、海外3ヵ国でも特許取得
社日本水道協会認証品
認証登録番号:Z-140

世界が認めた
4ヶ国特許

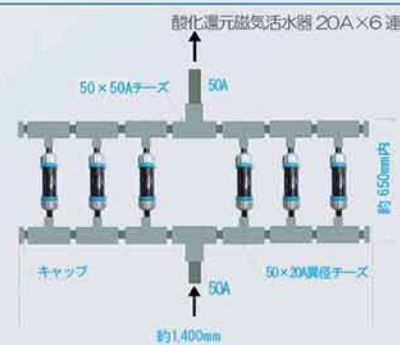
配管 40A用 型式 40-4H 型



配管 40A用 型式 40-4MM 型



配管 50A用 型式 50-6H 型



配管 40A用 型式 50-6MM 型



効果は半永久

ランニングコスト
メンテナンス ゼロ



業務用器の取り付け位置



※「いずみ」の取り付け場所は、水道メーターの二次側の給水ポンプ出口に取り付けます。

理容
美容



美容院・理髪店・エステ

- ▲手あれを防止します。
- ▲排水口のぬめりや匂いを防止。
- ▲髪のかさつきや、ばさつきを防止します。

業務用のH型MM型の特徴と重量

●家庭用20A用を並列に配置するのでサイズは大きめですが、価格を安価・効率をアップに！

●重量

40-4H型 約7Kg	40-4MM型 約8.5Kg
40-6H型 約11Kg	40-6MM型 約12.5Kg

広い業種でご利用できます。

医療

歯科・病院

- ▲歯科医院で使われる器具のつまり解消に役立ちます。
- ▲院内の水や病院食の味が向上します。
- ▲医療器具の洗浄が楽になります。
- ▲病院内のトイレの洗浄が楽になります。

生産者

農業・畜産・水産業

- ▲農産物の品質の向上と収穫量のアップ、農薬の軽減
- ▲肉質改善・成長促進・疾病予防に効果があります。
- ▲家畜の糞臭を減少できます。
- ▲生け簀や水槽のアオコの発生を抑制できます。

施設

温浴施設・公衆浴場・スポーツ施設・学校

- ▲柔らかい感触の水になります。
- ▲髪のかさつきや、ばさつきを防ぎます。
- ▲水循環濾過器の負担を軽減します。
- ▲病院内のトイレの洗浄が楽になります。

もちろん家庭にもOK

家庭用磁化水器 20A



家中の蛇口から磁化水が！

- キッチン●洗濯●トイレ●洗面所
- お風呂●浄化槽●会所●温水器
- ソーラーシステム●植木植物
- 洗車

家庭用取り付け例



家庭用20A仕様
寸法：328W×75H×75D
重量：1,580g
使用磁石：ネオジウムボンド磁石

マンション工事（メーターの二次側出口直ぐ）

的確なディレクション
で信頼を戴いて23年。

アザーズ

東京 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 2-7-14 VORT 青山 5F
Tel 03-6427-5086

大阪 〒565-0843 大阪府吹田市千里山松ヶ丘 8-25-407
Tel 06-6339-1315 Fax 06-6330-8789

add : fuji1201@ebony.plala.or.jp



健康&環境機材



「いずみ」は、水本来の力を蘇らせます。

http://japadoll.com

アザーズ
東京・大阪