

新型コロナウイルス（COVID-19） に対する効果的予防のための提案

4Health



pH Power による 酸性電解電子機能水 (AEA)

AEA 酸性電子機能水とは？

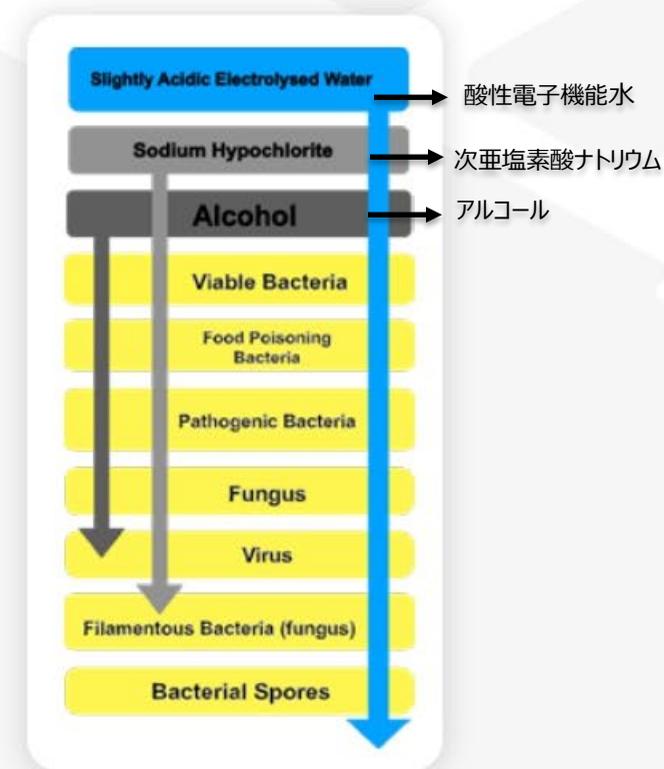
水素と酸素イオンの付着を調節する 2 つの電極を通過する電気分解プロセスを通して電流を生成するために前処理された水を使用する日本の技術です。つまり、水の pH と ORP の 2 つの要素が影響を受けます。

私たちは、脂質などの不安定な高分子やタンパク質や炭水化物などの他のより安定な高分子を酸化、分解、不安定化する能力を持つ AEA を生成し、ウイルス、細菌、カビの安定化を実現不可能にします。

私たちの 4Health ソリューションがなぜウイルス、細菌、カビとの戦いと排除に非常に強力で成功しているのですか？

当社の AEA は、水中に存在する 2 つの要素によって構成されています。

pH	3.4 水素ポテンシャル。
ORP	895 mV 酸化および還元電位。





pH Power 技術による 酸性電解電子機能水（AEA）の特徴



AEA は、ORP が高く、pH が低いため、ウイルス、バクテリア、カビなどすべての病原微生物に酸化的及び電氣的損傷を引き起こします。主にそれらの外部構造から電子を奪います。

病原体の種類に応じて、とりわけ、多糖類、脂質、タンパク質およびリポタンパク質などの異なる構造成分から構成される、膜、壁、カプシド、カプセル、シェル、ベシクルなどに働きかけます。

これにより、細胞内内容物の細胞外漏出と微生物の生物プロセスの不均衡を引き起こさせる浸透圧溶解が誘発され、瞬時殺菌を行います。



pH Power 技術による 酸性電解電子機能水消毒の提案

4Health の pH 技術は、99.99%以上のウイルスや他の微生物を殺菌する事の出来る日本発の消毒技術です。

特性

- ≡ 有毒ではありません。
- ≡ 皮膚に対して攻撃的ではありません。
- ≡ 布や金属に腐食性はありません。
- ≡ ウイルス、バクテリア、カビの 99.99%を排除します。
- ≡ ペットにやさしく安全です。
- ≡ 顔、目、口、全身に 24 時間ご使用いただけます。
- ≡ すべての年齢層に適しています。
- ≡ 皮膚や目・口に使用できます。
- ≡ 安全に吸引できます。
- ≡ 環境やペットにやさしいです。
- ≡ 食品に使用できます。
- ≡ それは自然な解決策であり、安全で、危険ではなく、毒性がなく塩素よりも 40 倍も強力です。

ウイルス、細菌、カビに即時反応する液体消毒剤です。





酸性電解電子機能水（AEA）の用途

いつでも、すべての場所で、消毒および消毒したいすべての表面に使ってください。



手



目



口



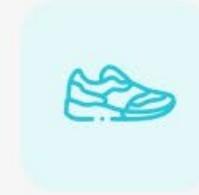
鼻



顔



衣類



靴



ペット



傷



家



小銭



紙幣



小物入れ



カギ



車



事務所



医療用フキン



食物



酸性電解電子機能水（AEA）の背景

殺菌剤としての AEA は、40 年以上に亘り様々な国際大学機関によって研究がなされてきました。特に冷蔵庫に保管されている食品につく病原体の削減などの研究が多数行われています。

1971 年に、WHO は飲料水の衛生品質を測定するための最も信頼できる測定法として、REDOX の潜在的な測定法が採用されました。
出版物「飲用水に関する国際規格」（第 3 版、ジュネーブ、1971 年）

この本の中で「ウイルスの不活化率と ORP の間には指数関数的な関係があります。
650 mV の ORP（プラチナ/カロメル電極で測定）は、高い確率でほぼ瞬時にウイルスを不活化します」

この pH Power 技術がメキシコで利用可能になりました。





ヨーロッパ基準
NO.EL5125D of C



アメリカの食品・薬品局
殺菌効果承認 NO
連邦規則 21 CFR 178.1010



経済連携協定
承認 NO
連邦 40 CFR 180.1054



厚生労働省承認



メキシコ衛生リスク対策委員会
C-173300519X2504



RETORNABLE

再利用





pH Power 技術による
酸性電解電子機能水 (AEA) の提案

1 リットル



スプレー付容器

4 リットル



ハードプラスチック容器

20 リットル



四角形容器



消毒用トンネルおよび その他のアプリケーション





トンネル消毒剤： 消毒と消毒法

新型コロナウイルス（COVID-19）のパンデミックに対しては革新的な解決策が必要です。

4Health 消毒トンネルを使用すると、ウイルス、バクテリア、カビなど、病原菌のいないスペースを簡単な手順で作成できます。

スプレーシステムと pH Power 技術による酸性電子機能水（メキシコにおける日本のテクノロジー）は、ウイルスを殺すのに極めて効果的で、安全です。

人の往来があるエリアに最適です





メキシコにおける 新型コロナウイルス（COVID-19）の場合

新型コロナウイルス（Covid-19）の増加に合わせて、私たちはさまざまな他の技術開発との組み合わせをしました。

アグリビジネス、医薬品、食品などの分野において、このウイルスの拡散を減らします。

予防策を講じることは、事後の処理と比べても効果的で費用もかかりません。





軽量で耐久性の高い構造

トンネルの説明

FLUJO BAJO

1.22m



長さ 1.22 m x 高さ 2.44 x 幅 1.22 m
容量 200 リットル。

FLUJO MEDIO

2.44m



長さ 2.44m x 高さ 2.44m x 幅 1.22m、
容量 450 リットル。

FLUJO INDUSTRIAL

3.66m



長さ 3.66 m x 高さ 2.44 x 幅 1.22 m
ワイドで容量 700 リットル。

FLUJO ALTO

4.88m



長さ 4.88 m x 高さ 2.44 x 幅 1.22 m
ワイドで容量 1000 リットル。

推 奨

家
事務所
小規模なビジネス

中規模企業
事務所
小さな工場
ホテル
レストラン

工場
市場
病院
学校
レクリエーションエリア

バーとディスコ
コンサート・イベント公
公共交通機関

教会
学校と大学
空港





トンネル pH Power 技術の特徴

- 1 AEA 消毒液のタンク内部には 18,000 以下の発射口があります。
- 2 消毒剤：pH Power による酸性電子機能水（AEA）はウイルス、細菌、カビに効果的です。
- 3 取り付けが簡単で、無駄がありません。
- 4 110-120 ボルトの電気と飲料水の供給口が必要です。





“私たちはあなたのニーズとスペースを
しっかり把握し、提案します。”



リース販売プランをご用意
しております。



日本のテクノロジー pH Power

あなたの目的に合うように
デザインされた貴方のブランド

06



家族にとって安全
従業員とペット,

05



次のようなウイルスに有効
SARS-Cov2.

04



Technology
pH Power

SARS-CoV-2 に対する AEA (生存率)



01

自動噴霧システムを使用して、
包括的な方法で消毒及び消毒します。



散水を確実にします
赤外線センサー、アラームによる適切な自動化。

軽量で設置が簡単で、
最低 18,000 の噴射口があります。



pH Power 技術による 酸性電解電子機能水 (AEA)

メキシコ公式規格に準拠した表

商品情報	概要
✓ pH ±0.2	3.4 pH AEA.
✓ プレゼンテーション	スプレー付 1 リットル、デカンタ 4 リットル、20 リットル容器
✓ ORP	895mV
✓ 推奨用途	AEA 製品は、生物に対しても安全で消毒される表面に直接適用できます
✓ 特 性	可燃性ではありません。爆発性でもありません。有毒でもありません。腐食性はありません
✓ 安定性	3 か月まで
✓ 推奨事項	直射日光の当たらない涼しい場所に保管し、電磁波の影響の少ない場所に保管してください
✓ 推奨事項	金属や磁性体に触れないでください



代表者マップ



Región Norte

Luis Eduardo Zárate Pérez

☎ 8120297625 ✉ luis@4health.mx

Nuevo León, Coahuila, Durango, Tamaulipas, Zacatecas.

Región Centro

Jennifer Real Fonseca

☎ 442 201 8635 ✉ jennifer@4health.mx

Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala, Hidalgo, Michoacán, Jalisco, Querétaro, San Luis Potosí, Colima, Guanajuato, Aguascalientes, Puebla, Morelos.

Región Noroeste

Karla Iraema Avila Muñoz

☎ 6142550855 ✉ karla@4health.mx

Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Sonora, Sinaloa, Nayarit.

Región Sur

Ramiro Mán Zarate Pérez

☎ 961 668 6223 ✉ ramiro@4health.mx

Veracruz, Chiapas, Oaxaca, Guerrero, Tabasco, Quintana Roo, Campeche, Yucatan.



Oficinas Centrales

Sindicalismo No. 902 Col. Escandon, II Sección, C.P. 11800 Deleg. Miguel Hidalgo, Ciudad de México.

☎ 557 159 0174 ✉ info@4health.mx



Internacional

Antonio Casas Varela

☎ +52 81 18110278 ✉ antonio@4health.mx

