

微酸性電解水（次亜塩素酸水）で、

空間まるごと除菌・脱臭

人にやさしく安全に徹底除菌！快適空間へ

除菌

脱臭

ウイルス抑制



除菌電解水給水器 @除菌 PREMIUM 手・洗う



超音波式噴霧器 プロミスト

空間に漂う感染力の高いウイルスや浮遊菌、不快なニオイ、表面に付着した細菌など強力除菌・脱臭効果で安心安全に除去します。

微酸性電解水（次亜塩素酸水）のここがすごい！



除菌・脱臭・ウイルス抑制に高い効果

次亜塩素酸（HClO）で強力除菌！

微酸性電解水（次亜塩素酸水）は、低い塩素濃度でも次亜塩素酸ナトリウムと同等またはそれ以上の高い除菌力を短時間で発揮します。ほとんどの菌に対して効果がありますので、ウイルス感染対策として有効です。また、不快なニオイにおける脱臭効果も抜群！空間をまるごと除菌、快適にします。

人がいる空間で常時安全に使用できる

食品添加物にも使用されている高い安全性

次亜塩素酸水は従来の塩素剤に変わる安全な食品の殺菌剤として食品添加物殺菌料の指定を受けています。万が一目や口に入ってしまったら大丈夫。微酸性のため肌にやさしく、手荒れの心配がありません。薬液と違い一定期間経過後は水に戻ります。人にも環境にもやさしい除菌水です。

こんな場面で活躍します！

空間除菌・脱臭に

アンモニア臭や生臭さにも高い脱臭効果を発揮。空間全体を除菌・脱臭します。



待合室・病棟・処置室・スタッフルームなど

手指衛生に

頻回なスタッフの手洗いも、除菌をしながら肌にやさしく安全に行えます。



手洗い場・トイレなど

什器・設備の清拭に

二度拭きの手間がなく、作業台や器具の除菌が手軽に行えます。

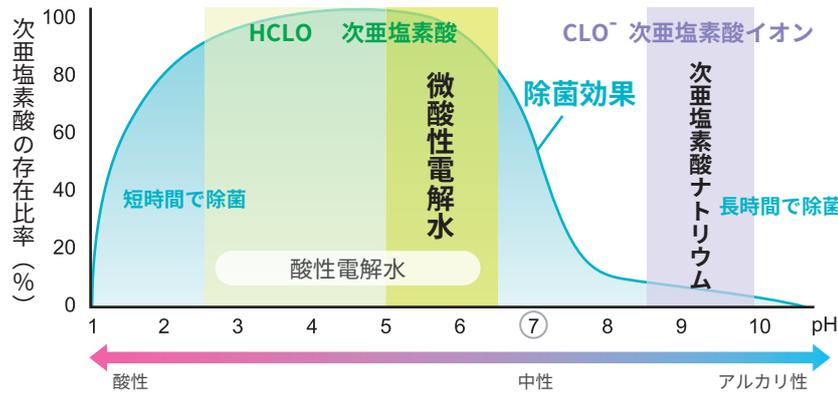


作業台・器具・手すり・什器や設備など

“微酸性電解水”とは？

微酸性電解水(次亜塩素酸水)は、短時間で高い除菌効果があります。

微酸性電解水は、微量の精製塩や希塩酸と水を電気分解し生成される次亜塩素酸(HClO)を含んだ『微酸性の除菌電解水』です。次亜塩素酸ナトリウムと同等またはそれ以上の高い除菌効果があり、人体に対しての影響が少なく安心・安全に使用いただけます。



微酸性電解水(次亜塩素酸水) @除菌 PREMIUM 手・洗う	次亜塩素酸ナトリウム(水溶液) 代表例) 塩素系漂白剤
取水口からそのまま使用 二度拭き不要	適正な希釈が手間 すぎが大変
直接肌に触れても大丈夫 臭いはほぼ無し	手荒れが懸念 手袋・マスクが必要
低濃度でも高い除菌効果 同等の除菌効果を発揮させる場合に必要の有効塩素濃度 10~60 ppm	高濃度にしないと効果無し 100~200 ppm
誤って口に入っても大丈夫 食品添加物 人体への影響が少なく安心	残留塩素が残りやすい (※高濃度で使用するため) クロロホルムが発生しやすい 人体への影響がある

除菌電解水給水器 @除菌 PREMIUM 手・洗う

手をかざすだけで、微酸性電解水が出てくる医療現場に最適な除菌電解水給水器



- 原液の希釈が不要で使いやすい
- 手をかざすだけで出てくる非接触式ハンドセンサーで清潔
- 用途に合わせて塩素濃度レベルが変更できます
LEVEL1 (20ppm) ~ LEVEL5 (40ppm)
- 生成量・吐出時間が設定でき、使いすぎの心配がありません
生成量：1~200ℓ (1ℓ単位で設定可能)
吐出時間：10~120秒 (1秒単位で設定可能)

カンタン設置工事 壁掛け可能(オプション)

消耗品 @除菌 PREMIUM 手・洗う専用 電解補助液【1ℓタイプ(1ℓ×4本セット)、10ℓタイプ】

型式	SHW-100W	生成量	約 3.0 ℓ/min※
電源	AC100V 50/60Hz	給水圧	0.1MPa ~ 0.5MPa (推奨 0.2MPa以上)
定格消費電力	60W	設置場所	屋内 (気温・湿度等の条件あり)
本体寸法	W265×D142×H366mm	給水方式	元止め方式
重量	乾燥重量 / 約 4.2kg	※水道水の水質や周辺環境等により変化致します。 ※硬度等、詳細な現場確認事項がございます。 ※有効塩素濃度は、現地水質により調整致します。	
電解水 pH	pH 約 5.0 ~ 6.5※		
有効塩素濃度	約 20 ~ 40mg/kg		

超音波式噴霧器 プロミスト

微酸性電解水を超微粒子のミスト状で噴霧し、空間のすみずみまで除菌・脱臭



- 振動数が多いため超微粒子のドライミストとなります
- 噴霧量調整ダイヤルが装備され、使用環境に応じた使い方ができます
- 空水センサー内蔵で湯水時は自動で運転を停止します
- 微酸性電解水がタンク内部のカビや雑菌の繁殖を防ぎ、清潔に保ちます
- 本体・ケーブルとも PSE マーク取得

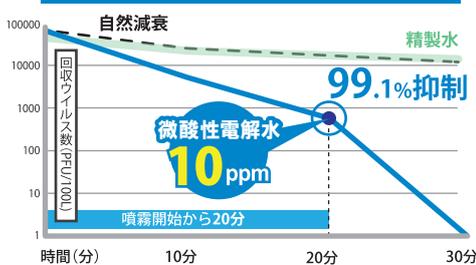
※気密性の高い部屋などでは、換気をせずに長時間ご使用になるのはおやめください。

型式	PK-603A(S)
電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	28W
本体寸法	W220×D180×H310mm (突起物を除く)
重量	1.63kg
タンク容量	約 5 ℓ
ミスト拡散範囲	約 30 畳まで



浮遊ウイルス除去試験

電解水噴霧による浮遊ウイルス除去効果



◆試験機関:(財)予防環境協会

◆試験方法:試験空間(26m³,約6畳)内にて、ウイルスと菌を浮遊させ、検体を噴霧して、浮遊ウイルス数と浮遊菌数の変化を測定。

浮遊ウイルスを

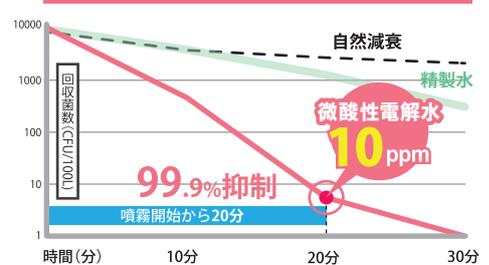
微酸性電解水 10 ppm 20分噴霧で 99.1% 抑制

浮遊細菌を

微酸性電解水 10 ppm 20分噴霧で 99.9% 抑制

浮遊細菌除去試験

電解水噴霧による浮遊細菌の除菌効果



※試験はPK-602Iによるものです。

※除菌効果は環境や使用方法によって変わります。なお、完全除菌を保証するものではありません。

製造元 テックコーポレーション
販売元

代理店

Something to Life **ETS** 株式会社 **メッツ**

〒120-0036 東京都足立区千住仲町1-7 E-mail:sales@mets-tokyo.jp
TEL:(03)3888-8445 FAX:(03)3888-8443 https://www.mets-tokyo.jp