



テックコーポレーション 新製品

除菌電解水給水器

あっと
@手洗い®



設置場所の雰囲気を変えないシンプルなデザイン



**「原液の希釈」といった手間が要らない
そのまますぐに使えるから、とても使いやすい**

ノンタッチでパッと電解水(次亜塩素酸水)生成！

次亜塩素酸(HClO)を含んだ、除菌効果が高く
人・環境に優しい洗浄除菌水を生成します。

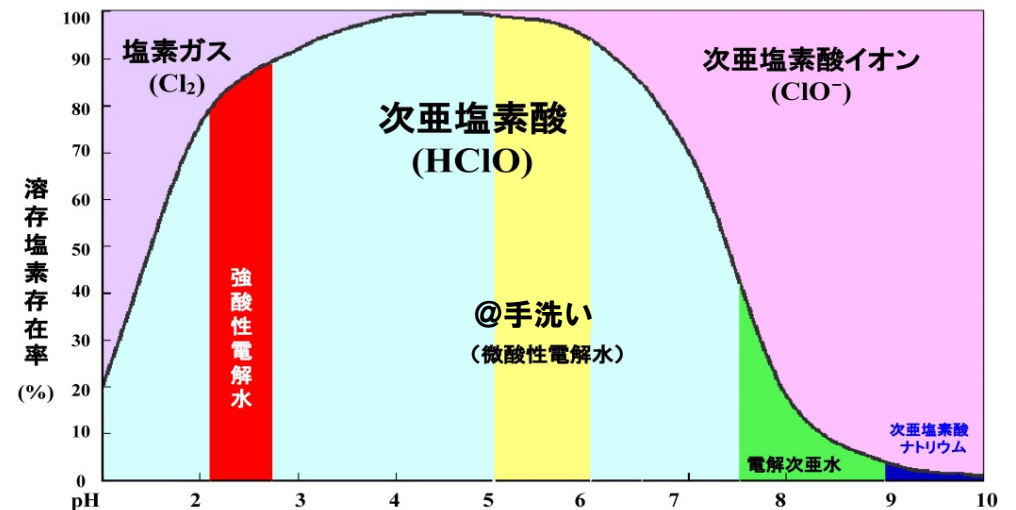
非接触式
ハンドセンサー

最大2.5L
/分

微酸性
pH5~6.5



電解水の比較



	強酸性水	弱酸性水	@手洗い	電解次亜水	次亜塩素酸ナトリウム
pH	2.7以下	2.7~5.0	5~6.5	7.5~9	9~10
HClO率	80%	80~90%	90%以上	20~30%	5%以下

清潔を大切にしている方たちが、提案先です

幼稚園・保育園での手洗い



病院・老人施設での手洗い



食品工場(お惣菜・パン・弁当・給食)での手洗い



厨房(食堂・レストラン)での手洗い



微酸性電解水（次亜塩素酸水）の除菌力

		次亜塩素酸水 (40ppm)	次亜塩素酸ナトリウム (1,000ppm)
グラム陽性菌	黄色ブドウ球菌	◎(10秒)	◎(10秒)
	MRMA (メチシリン耐性黄色ブドウ球菌)	◎(10秒)	◎(10秒)
グラム陰性菌	サルモネラ菌	◎(10秒)	◎(10秒)
	腸炎ビブリオ菌	◎(10秒)	◎(10秒)
	腸管出血性大腸菌	◎(10秒)	◎(10秒)
	カンピロバクター菌	◎(10秒)	◎(10秒)
ウイルス	ノロウイルス (ネコカリシウイルス)	◎(10秒)	○(10秒)
	インフルエンザウイルス (2009年新型を含む)	◎(10秒)	◎(10秒)

除菌効果または不活性化効果 ◎即効 > ○ > ×無効

「次亜塩素酸水生成装置に関する指針第2版2012年12月 監修日本機能水学会」より

微酸性電解水と次亜塩素酸ナトリウム液との比較

	微酸性電解水	次亜塩素酸ナトリウム 希釈液
pH	5.0～6.5	8.5～9.5
有効塩素濃度	10～50ppm (手洗い時20ppm)	100～200ppm 一般的使用頻度(食品)
手荒れ	しない	する
塩素臭	ほとんどない	する
環境や人体への影響	ほとんどない	ある
金属の腐食	軽微	軽微

※数値は一般的な「微酸性電解水」と「次亜塩素酸ナトリウム希釈液」の比較です。機能水研究財団データより抜粋

@手洗い 製品仕様



- ハンドセンサー
- カウンター
洗浄時間: 手かざしによる吐出時
生成量: ボタンによる吐出時
- 時間/量設定ボタン
- 開始ボタン:
ワンプッシュで設定量を吐出
- 添加液切れランプ

商品名 @手洗い

メーカー希望小売価格 398,000円(税別)

外形寸法: 横幅270×高さ303×本体奥行110mm
給水方式: 水道直結 消費電力: 60W 商品重量: 約3.6kg
pH範囲: 5.0~6.5 生成量: 最大2.5L/分 電解補助液1L付属

- 手をかざすだけで、次亜塩素酸水が出る
- 使い途に合わせて濃度レベルが変えられる
[LEVEL1~5 (10ppm~30ppm)]
- 吐出時間を変えられる [10秒~120秒、1秒単位]
- 吐出の量を設定できる [1L~200L、1L単位]
- 消耗品は専用電解補助液 (塩化ナトリウム+希塩酸)
添加液タンク500mlで、約400リットル生成

消耗品 (別売)

@手洗い専用 電解補助液

原材料: 塩化ナトリウム、希塩酸
電解補助液 1Lで次亜塩素酸水約800L生成

1ケース (1リットルボトル×4本入り)
メーカー希望小売価格 20,000円税別



交換部品: 電解槽、チューブポンプ

