

- Diagnostic and Imaging Equipment
- Treatment Chair Units
- Treatment Equipment
- Handpieces and Instruments
- Endodontic System
- Laser Equipment
- Laboratory Devices
- Educational and Training Systems
- Auxiliaries



トリージア / ポータブルトリージア

微酸性次亜塩素酸水生成装置

微酸性次亜塩素酸水で手指や器具を除菌します。



Features

トリージア

用途に応じた有効塩素濃度の設定が可能です。

除菌力の高い微酸性次亜塩素酸水は、次亜塩素酸の比率が高く、低濃度でも除菌力に優れています。

使用用途に応じて選択できる有効塩素濃度

吐水、浸漬、布への含浸等用途に応じて、
35ppm・60ppm・80ppmから選択し使用できます。



安全性が高いpH

pH:5.0~6.5と中性に近いため、
手指への刺激が少なく器具類を
傷めにくいでいます。

低ランニングコスト

添加液を希釈し使用するため
経済的にご使用いただけます。

設置方法は2パターン

設置は据置きと壁掛けに対応しています。



タッチレス給水・停止

ハンドセンサーが搭載されており、
手をかざすだけで吐水・停止でき
衛生的に使用できます。
※定量吐水ボタンを押すと、
設定量(L)吐水することも可能です。



耐久性の高い新電解槽を採用

新設計の電解槽は高い耐久性を示し
電極板の消耗を抑えます。
また電解槽の保証期間は3年間と長期で
保証し、安心してご使用いただけます。

環境に優しい

有機物に触れるとき塩水(NaCl)となるため、
問題なく排水していただけます。

How to use



有効塩素濃度

35ppm



有効塩素濃度

60ppm



有効塩素濃度

80ppm

手指・器具類の流水洗浄

器具類(金属)に対して使用した後は、
水道水で十分に洗い流して下さい。
※消毒殺菌は出来ません。

表面の拭き掃除など

※ポータブルトリージアの使用方法を参考にしてください。

微酸性次亜塩素酸水とは

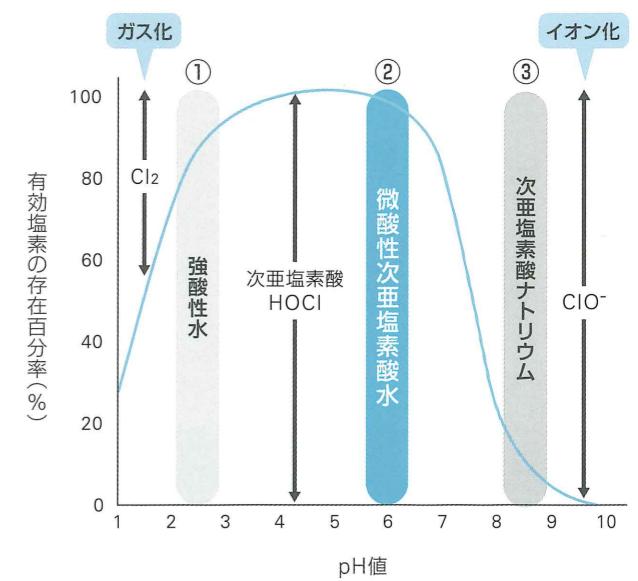
10~80ppmの有効塩素濃度をもつpH値5.0~6.5の微酸性電解水です。低い有効塩素濃度で高い除菌効果を発揮します。

食品安全委員会による安全性評価にて、人の健康を損なう恐れのないことが確認され2002年に殺菌料として食品添加物に指定されました。

微酸性次亜塩素酸水の有効塩素特性

除菌効果は、pH値より有効塩素に影響されることがグラフで分かります。微酸性次亜塩素酸水は水の中に含まれる有効塩素の存在比率が高く、除菌力に優れています。

[pHと有効塩素の存在比率]



- ① pHが低いと塩素ガス化し、除菌効果が不安定となり保存性も低下します。
- ② pHを微酸性の領域に保つことにより、次亜塩素酸の存在率を最大限に確保し、濃度で安定した除菌効果をもたらします。

- ③ pHが高いと次亜塩素酸イオンとなり、次亜塩素酸と比べ除菌力が著しく低下します。除菌力を確保するためには濃度を高める必要があります。次亜塩素酸(HOCl)の除菌力と同等にするには、次亜塩素酸イオン(ClO⁻)の濃度を約80倍まで高める必要があります。

参考文献:「浄水の技術」丹保憲仁・小笠原紘一著

生体に優しく、金属を酸化させにくいpHレベル

中性に近いpH値5.0~6.5(原水により変化します)なので、一般的な強酸性水に比べ、
手指や粘膜に対する刺激が少なく、また金属類やその他の物質を酸化させる心配が少ないです。

ポータブルトリージア

必要な時に簡単に微酸性次亜塩素酸水を生成し、手軽に汚染部位の清拭を行うことができます。
ポータブルタイプなので持ち運びにも便利です。



手や体が触れる箇所への除菌対策に
キャビネット・ドアノブ・床・トイレ等
様々なシーンに合わせてご使用いただけます。

選べる3つの生成モード
有効塩素濃度30ppm~60ppm~80ppm~から
お選びいただけます。

ボタンを2秒以上タッチすると
ボタンが青色に点灯し待機モードになります。

①30~60ppm
待機モード中にボタンを1回押すと
紫色に点灯し生成開始します。



②60~80ppm
待機モード中にボタンを2回押すと
青色に点灯し生成開始します。



③80ppm以上
有効塩素濃度30~60ppmの生成が
終了後、①の操作を再度行います。

必要な時に素早く生成し手軽に除菌
場所を選ばず短時間で高い除菌力を有する
微酸性次亜塩素酸水を生成できます。

低ランニングコスト
お求めやすい本体価格と
ポータブルトリージア専用添加液を使用し
手軽に除菌対策を行えます。

簡単操作
水道水と専用添加液をボトルに入れて
ボタンにタッチするだけです。

フル充電で15~20回生成可能
バッテリー内蔵式で
どこでもご利用いただけます。

仕様



微酸性次亜塩素酸水生成装置

トリージア

標準価格 498,000円 201030610

仕様	型式 HS3	pH 5.0~6.5(微酸性領域)
	消費電力 100W	非接触型ハンドセンサー
	本体寸法 W260×D120×H361mm	定量吐水スイッチ
	本体質量 約4.0kg	設定 ハンドセンサー: 10~120秒
	運転方式 連続電解式	定量吐水: 1~200L
	生成量 2.0L/min	専用添加液500mL/パック
	有効塩素濃度 35ppm~60ppm~80ppm (切替式)	壁掛け、据置き

pH	5.0~6.5(微酸性領域)
吐水方法	非接触型ハンドセンサー
	定量吐水スイッチ
設定	ハンドセンサー: 10~120秒
	定量吐水: 1~200L
電解添加液	専用添加液500mL/パック
本体設置	壁掛け、据置き

商品構成 ①本体 ②壁掛けフックセット ③ホース固定用バンド ④デリバリーパイプセット 500mm
⑤トリージア アタッチメントセット ⑥トリージア分岐栓 ⑦ホースニップル
⑧ストレーナー ⑨ホースバンド ⑩給水ホース ⑪クロール試験紙
⑫トリージア専用添加液

※電解槽は消耗部品です。電解槽の交換には電解槽(標準価格78,100円)と別途技術料が必要です。

How to use



生成した水を布に吹き付けて下さい



吹き付けた布で清拭を行います



少し時間を置き、綺麗な布等で拭き取ります

別売品



トリージア
添加液500ml
(1箱8パック入)

標準価格
18,000円 201030611



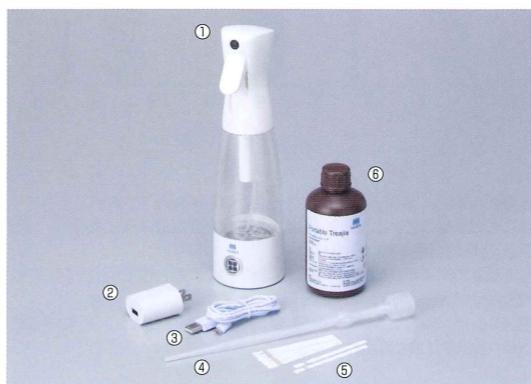
トリージア
デリバリーパイプ650mm

標準価格
42,300円 201030612



トリージア
シャワーヘッド

標準価格
15,900円 201030613



微酸性次亜塩素酸水生成装置

ポータブルトリージア

標準価格 49,800円 201030620

仕様	型式 HS4
	本体寸法 W75×D75×H265mm
	本体質量 310g(本体のみ)
	生成量 280mL
	有効塩素濃度 30ppm~60ppm~80ppm~(選択式)
	pH 5.0~6.5(微酸性領域)
	電解時間 3~6分
	電源 リチウムイオン電池、フル充電: 約4時間、生成回数: 1フル充電あたり15~20回
	電解添加液 専用添加液250mL

商品構成 ①本体 ②USB電源アダプター ③USB充電ケーブル
④スポイト ⑤クロール試験紙 ⑥ポータブルトリージア専用添加液



ポータブルトリージア
添加液250ml

標準価格
3,800円 201030621



クロール試験紙
10枚(トリージア共用)

標準価格
1,150円 201030614

※本製品は医療機器ではありません。/ 有効塩素濃度とpHはご使用の原水(水道水)により変動します。