



まだまだ気を抜けない感染対策に朗報！
現在の対策の不安が消え去ります。

高性能次亜塩素酸除菌水生成パウダー

PHA 誕生!

学校施設の感染対策…
こんな不安を感じていませんか？

効果が心配



長く保管している「次亜塩素酸水」
効果はまだ大丈夫かな？

今使っている除菌剤の種類や濃度で、
本当に大丈夫なのかな？

「次亜塩素酸ナトリウム」のうすめ方や
うすめ液の使用期限が心配

安全性が心配



本当に安全か、国の基準や標準規格など、
数字で確認できると安心できるんだけど…

インフルエンザ対策に使う加湿器タンクの
水は安全に保っているかな

他にも心配・不満が



アルコールって値段が高いけど、使いすぎ
のコストが心配

日常の衛生管理、嘔吐物処理、加湿器タンク
の衛生管理など、用途ごとの使い分けが大変

今の除菌剤は、場所をとるし、保管場所を選
ぶし、重たくて移動が大変



PHA 01
特許出願中

PHA 01 が全て解決

ココがポイント
POINT

“2年以上”効果を維持^{*1}
うすめ液も“半年以上”効果を維持

正確な濃度で使えるから効果の
不安なし

国の基準、^{*2}JSA 標準規格^{*3}をクリア

第三者機関で、幅広いウイルス
細菌に対する効果を検証済み^{*4}

小さくて軽く、移動もラクラク
保管代・輸送代も断然、お得

*1 使用説明に従って通常保管した場合、保管期間2年以上を想定した有効成分濃度での検証結果でも、製造直後と同等レベルの有効性が確認できています。
*2 50ppm以下の濃度でのご使用ならば、厚生労働省が定めた、厳しい水道水の水質基準51項目を全て満たしており、加湿器のご利用も安心です。
*3 経済産業省の外郭団体（一財）日本規格協会が発行した、「市販される次亜塩素酸水」の標準規格「JSA-S1012:次亜塩素酸分子水溶液」準拠の証明つきです。
*4 PHA 01 標準濃度液は、公的認証を受けた第三者機関で、健康への影響が懸念される代表的なノンエンベロープウイルス、エンベロープウイルス、グラム陽性菌、グラム陰性菌に対して極めて有効な結果が確認できています。



一般財団法人日本規格協会標準規格 (JSA 規格)
「JSA-S1012:2022 次亜塩素酸分子水溶液」準拠

一般市販されるボトル詰めおよびパウダー状の次亜塩素酸水について、**国が関与して開発された唯一の標準規格**。経済産業省の外郭団体である一般財団法人日本規格協会が厳格なルールに基づいて開発し、2022年3月25日に正式発行。

PHA 01 商品仕様 (10本入りセット)

本体

高性能 次亜塩素酸除菌水生成パウダー

PHA 01

ストレート 10L用 ×10 本入
日医 33811
定価 9,800 円 (税別)



- 内容量 5.5g × 10 本
- 内容成分 次亜塩素酸塩、pH 調整剤、安定化剤 (全て食品添加物)
- 1 箱 (10 本) でできる次亜塩素酸水の量
 - ① 嘔吐物処理用 20L (500ppm) ② 清拭用 100L (100ppm) ③ 加湿器用 400L (25ppm)

別売品

うすめ液保存タンク

12L タンクコック付
日医 33812
定価 1,600 円 (税別)



- うすめ液 保存タンク
専用タンク以外のコック付きタンクでも代用可能です。

PHA01 の基本的な使い方



- 嘔吐物処理に使う 500ppm 液を作るとき (PHA01 1 本で、2L 作れます)

(用意するもの) 2L ペットボトル

- ① PHA01 パウダーを 1 本のペットボトルに入れ、2L の水道水を加えて溶かします。(500ppm 液ができます)

※ 嘔吐物処理を確実にを行うため、500ppm 濃度での処理を推奨しています。

※ うすめ液は半年間は十分な効果が持続します。

※ 作り置きをして、急な嘔吐にすぐに対応できるように準備することをお勧めします。



- 日常の「清拭」や「消臭」用途の 100ppm 液を作るとき (PHA01 1 本で 10L 作れます)

(用意するもの) 保存用タンク (10L 以上の容量のもの)

- ① PHA01 パウダーを保存用タンクに入れ、1~2L の水道水を加えてよく溶かします。

- ② 次に 10L まで水道水を加えます。(1 時間程度おいて、軽くかき回せば完成です。)

- ③ 上記②で作った液をスプレー容器等に移してご使用ください。

※ 100ppm は、高い除菌効果を求める清拭作業に適した濃度になります。



- 加湿器を用いて、空間噴霧するとき (25ppm でのご使用を推奨します)

(用意するもの) 保存用タンクの 100ppm 液

- ① 保存用タンクの 100ppm 溶液を、4 倍にうすめて加湿液としてお使いください。

※ 水道水の水質基準を満たしており、安心して加湿器にご使用いただけます。

※ 安全な低濃度の次亜塩素酸を含んだ加湿水が、普段清掃できない天井や壁、床など室内全体に継続して行き渡り、感染クラスターが発生しにくい室内環境に保ちます。

販売代理店

学校保健教育の充実を目指して

株式会社 **日本医療器研究所**

[本社]

〒113-0034 東京都文京区湯島 2 丁目 24 番 11 号

Tel : 03-3834-3191 Fax : 03-3831-8964

販売店

製造元

合同会社ヒポクラテス

[本社]

〒111-0053 東京都台東区浅草橋 3 丁目 28 番 12-303 号

[製造工場] 埼玉県三郷市