

微酸性除菌・消臭水
次亜塩素酸水
ZESS-200

ゼス



次亜塩素酸水ZESS-200

新型コロナウイルス・インフルエンザ・ノロウイルスの予防策に。

ZESS-200は、さまざまなウイルス・菌・カビに有効性のある次亜塩素酸水です。

強力な除菌力に加えて消臭力も高く、トイレや汗のアンモニア系、生ごみ臭をはじめとしたアミン系にも効果的です。

また、pH5.5～6.5の微酸性で肌に優しく、さらに、水に戻る性質上、取扱いが容易であることも大きな特長で、

安心・安全にご利用いただけます。

pH5.5～6.5 (微酸性)

有効塩素濃度200ppm (製造時)

●主成分：次亜塩素酸【原料：次亜塩素酸ナトリウム、希塩酸(pH調整剤)、純水】

●製法：非電解型(二液混合)

ZESS-200の主な特長



強力な除菌力

●様々なウイルス・菌・カビに有効性があると発表されています。(厚生労働省が「ノロウイルス」等、経済産業省が「インフルエンザ」、「新型コロナウイルス」にも有効と発表)



即効性のある消臭力

●臭いの元を化学的に分解して消臭します。
●トイレや汗などのアンモニア系、生ごみ臭などのアミン系にも効果的です。



安心・安全

●お肌に近い微酸性で作られています。
●有機物に反応して、除菌・消臭後はすぐに水に戻るので安心してお使いいただけます。
●安定供給可能な商品です。



環境に優しい

●水に戻る性質上、成分が残留することもなく、取扱いが簡単です。
●環境貢献を考えながら、徹底した環境配慮の下、製造されています。

第三者機関による安全性試験において、口に入っても、皮膚に触れても安心・安全であることが確認されています。

株式会社薬物安全性試験センターによる国際的に合意された安全性試験方法※での試験結果

●ラットによる急性経口毒性試験で異常は認められず、毒性もなし。

●ウサギによる急性皮膚刺激性試験結果、刺激性はない。

※OCEDテストガイドライン



次亜塩素酸ナトリウム・アルコールとの違い

	次亜塩素酸水 (ZESS-200)	次亜塩素酸ナトリウム水溶液 (漂白剤など)	アルコール製剤 (消毒液など)
pH領域	微酸性(pH5.5～6.5)	強アルカリ性(pH12以上)	酸性～中性
人体への影響	○ 影響はほとんどなし	✕ 影響あり	○ 肌荒れの恐れあり
金属腐食	△ 若干、腐食あり	✕ 腐食あり	◎ 腐食はほとんどなし
経時変化	○ 若干あり	✕ 影響あり	○ 蒸発で濃度変化する
取扱い	◎ 容易に取扱い可能	△ 保護具が必要	◎ 容易に取扱い可能
除菌効果	◎ 除菌効果大	◎ 除菌効果大	○ 除菌効果あり

使用方法

希釈によりさまざまなシーンでご利用いただけます。

製造時の有効塩素濃度は200ppmです。原液ではトイレやシンクなど、2倍希釈でキッチンまわりやお風呂、脱衣場、4倍希釈でオフィスやお部屋、車内の除菌・消臭に効果を発揮します。

希釈によって、厨房、医療機関や介護施設、フィットネスクラブや学校まで、あらゆる場所、幅広いシーンの感染予防対策にご利用いただけるとともに、ZESS-200のメリットのひとつです。

用途に合わせて原液、希釈でご使用ください。希釈は水道水可です。

※希釈（小分け）したものは、2～3週間程度で使い切ってください。



医療機関



介護施設



飲食店・食品会社



宿泊施設



温浴施設



フィットネスクラブ



学校

その他… さまざまな場所でお使いいただけます。

原 液
200ppm
●吐しゃ物 ●便器・便座 ●布巾・スポンジの浸け置き ●シンク・ゴミ受け ●汚物入れ

2倍希釈（原液1＋水1）
100ppm
●まな板・食器 ●寝具 ●テーブル・床 ●ドアノブ・手すり ●風呂場・脱衣場 ●靴・スリッパ

4倍希釈（原液1＋水3）
50ppm
●オフィス・お部屋（除菌、消臭） ●車内 ●タバコの消臭 ●衣類※1 ●マスク※2

【厚生労働省・経済産業省・消費者庁による新型コロナウイルス対策への注意事項】

予め汚れを落とし、十分な量の次亜塩素酸水で表面を濡らした後、時間をおき、綺麗な布やペーパーで拭き取ること。拭き掃除には、有効塩素濃度80ppm以上(pH6.5以下)を推奨。元の汚れがひどい場合は200ppm以上が望ましい。

※1:脱色することがあります。目立たない箇所に噴霧してからお使いください。※2:水溶液乾燥後に装着ください。

ラインアップ



20ℓ

10ℓ

2.5ℓ



コック付き
20ℓと10ℓのみ

型式	内容量
ZESS-200-20	20ℓ
ZESS-200-10	10ℓ
ZESS-200-2.5	2.5ℓ

保管方法

次亜塩素酸水は、熱・紫外線により有効成分が分解します。金属製や透明の容器は避けてください。

高温になる所や直射日光が当たる場所を避け、通気性の良い場所・小さいお子様の手の届かない場所に保管してください。

使用上の注意

- 塩素アレルギーのある方は、使用しないでください。
- 飲料用ではありませんので、飲まないでください。
- 人やペットに向けて噴霧しないでください。
- 噴霧の際には、人の目や口などに直接あたらないようにしてください。
また、人が吸入しないようにしてください。
- 使用法や衣類の材質により脱色する事があります。目立たない箇所に噴霧してからお使いください。
- 次亜塩素酸は有機物により分解するため、予め対象物の汚れを落として使用してください。
- 使用法によっては、金属類の腐食が起こる事がありますので、噴霧後はペーパータオル等で拭き取りください。
- 他の洗剤や薬剤との混合または併用は、絶対にしないでください。
- 若干の塩素臭がする場合があります。
- 万一、体調や肌に異常がみられた際は、直ちに使用を中止の上、医師の診察をお受けください。
眼に入った場合は、水で数分間洗ってください。違和感が続く場合は、医師の診察をお受けください。
- 次亜塩素酸は徐々に分解されます。

使用期限は製造日より6ヶ月(冷暗所保管)です。

希釈(小分け)したものは2～3週間程度で使い切ってください。(直射日光を避け冷暗所に保管、早めの使用を推奨)



タイヒラカワを除く

本カタログ仕様および寸法は予告なく変更する場合がございます。
また、掲載のイラストは製品イメージにつき、実際の製品とは異なる場合がございます。予めご了承ください。



「ボイラの省エネ」でFun to Shareに参加しています。

本カタログ仕様は予告なく変更する場合がございます。
また、掲載の写真等は製品イメージにつき、実際の製品とは異なる場合がございます。予めご了承ください。



MP 株式会社ヒラカワ

本社:〒531-0077 大阪市北区大淀北1丁目9番5号
TEL:06-6458-8687 FAX:06-6458-8691
<https://www.hirakawag.co.jp>