除菌革命 オゾン水除菌スプレー

ＹＳくりん　ＹＳ８ＺＷＳＰ

驚異の
オゾン水濃度
8 ppm※1

バッテリー駆動で
手軽に
どこでも使える
※本体重量 410g

最強の
除菌力
原料は水のみ※2

新発売!!

絶賛発売中！！ 電動ポンプ搭載

ＹＳ８ＺＷＳＰ(A)

SAFETY & ECOLOGY
強力な除菌力を持ちながら手肌を荒らさない
除菌後、水と酸素に還元され環境にもやさしい

SMART & ECONOMY
高額な初期投資不要・低ランニングコストを実現

SIMPLE & EASY
ボトル内でオゾン水を生成する自己完結構造
どなたにも簡単に使える日常のお手入れも容易

SAFETY & ECOLOGY

YSくりん YS8ZWSP

人と環境にやさしい除菌スプレーです

エタノールを使用している 現場のホンネ

- エタノールって、けっこう手荒れするのよね…
- ノロウイルスはエタノールじゃ除菌できないって聞いたけど…

次亜塩素酸ナトリウム希釈液など、薬剤類を使用している 現場のホンネ

- 毎日薬剤使うと、手荒れがひどくて困っちゃう…
- カラダに悪いんじゃないかしら‥使ってて不安になるよ…
- ニオイがキツイ！マスクしてても刺激臭がつらい…
- 除菌は大切だけど、後のすすぎ洗いが大変なのよね…

その「現場の悩み」 高濃度オゾン水 が解決します！

非常に強い除菌力を持ちながら

ゴム手袋も不要

高濃度オゾン水は安全で手肌にやさしい

■オゾン水は食品添加物として認可され、医療や美容、食品洗浄にも使われる安全性の高い物質です。

手荒れの原因にならず、肌荒れやキズに対する抗炎症作用も期待できる、「手肌にやさしい」除菌剤なのです。

しかも

水と酸素に還元されて残留しないから

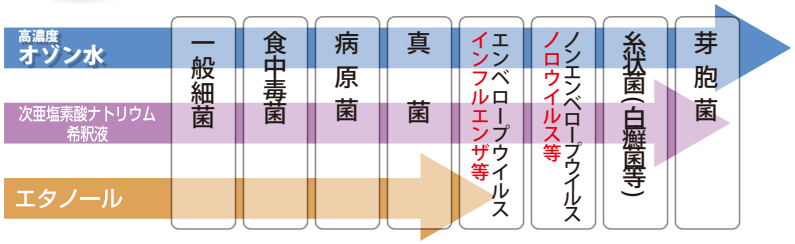
高濃度オゾン水は除菌後のすすぎ洗いも不要！

■薬剤は使用後の医残留性が高く、環境汚染の原因になる危険をはらんでいます。

高濃度オゾン水は下水に流しても、環境汚染の原因になりません。

比べてみよう 高濃度オゾン水（他の除菌剤との比較）

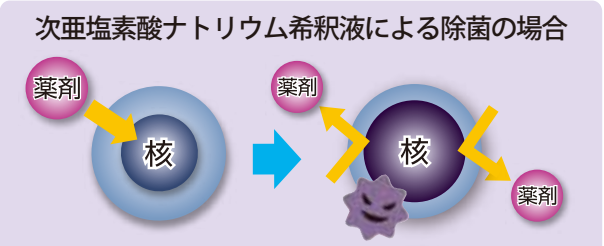
POINT 1 非常に強い高濃度オゾン水の除菌力（当社調べ）



POINT 2 高濃度オゾン水は「耐性菌」を作りません

（日本医療・環境オゾン学会資料より引用）

オゾンが細胞膜を酸化分解し、耐性菌を作らない



薬剤が遺伝子に取り込まれ、耐性菌が出現する

POINT 3 高濃度オゾン水は安全で環境に優しい（当社調べ）

	高濃度オゾン水	エタノールなど	次亜塩素酸ナトリウム希釈液など
手肌・健康にやさしい	◎	△	×
環境対応(残留性がない)	◎	△	×
除菌効果	◎	△	◎
保存性	×	△	○

※ YSくりん YS8ZWSP はその都度 高濃度オゾン水 を生成しますので保存性の心配はございません。

YSくりん
YS8ZWSP

SMART & ECONOMY

賢くローコストに経営・管理を支えます

経営者のホンネ ①

●オゾン水生成装置って
設備投資もランニングコストも高いって
聞いたよ…

経営者のホンネ ②

●電解オゾン水は、生成したその場ですぐに
使わないと効果がないらしいね…
面倒くさそうだよなぁ…

スプレーボトル内部で高濃度オゾン水を生成。
高価で場所をとる生成装置は不要！

使うたびの面倒な取水不要。
「いつでも」「どこでも」すぐに使用可。

YSくりん
YS8ZWSP が解決！

充実の「定期メンテナンス※」で、常に
万全の状態でお使いいただけます。

高純度の水（RO 水など）の生成装置をお持ちなら、
原料水として使用可能！

※スプレー装置の最適な機能保持のため、メンテナンスアラーム通知機能付き。
※定期メンテナンスの詳細は担当者にお尋ねください。
※水道水やミネラルウォーターの使用は故障の原因になりますので純度の高い精製水またはハイエンド専用水「ＹＳ－Ｊ」をご使用ください。

電極に負荷をかけない
ハイエンド専用水「ＹＳ－Ｊ」
５Ｌ・２０Ｌのご使用を推奨します。

おもな除菌剤比較表（当社調べ）	電解水 電解水生成装置	高濃度オゾン水 YSくりん YS8ZWSP（ハンディスプレー）	エタノールなど	次亜塩素酸ナトリウム希釈液など
導入コスト	✕ ・装置が高額で設置工事費も発生	◎ ・スプレー装置の購入のみ	◎ ・簡易なスプレーボトル	△ ・混和装置等が高額な場合あり
ランニングコスト	◎ ・電解原料液の購入	◎ ・専用水または純度の高い水（※）	△ ・原料液の購入	△ ・原料液の購入
取扱い メンテナンス等	○ ・生成装置のメンテ要 ・その都度取水が必要	◎ ・定期メンテナンス対応	○ ・比較的優れている ・火気に注意が必要	✕ ・手荒れや塩素臭がある。 ・作業後のすすぎ拭き取りの手間がある

※TDS 値 5 以下（水道水を使用すると機器の故障の原因となります）

現場スタッフ・管理者・経営者、みんなにやさしい除菌のイノベーター

Ozone & Uv Technology
YSくりん
Control of sanitation

YSくりん
YS8ZWSP

設備・調理器具・食器・食材・テーブル・エアコン・おもちゃ・遊具・化粧室・便座・ペット・生ごみ置き場・手指から、すすぎが難しい冷蔵庫内部・保管庫・ドアノブ等・・・
すべての事業所・あらゆる対象の洗浄後の除菌に！

SIMPLE & EASY

シンプルだからこそ、誰でも、どこでも、簡単に

ＹＳくりん　YS8ZWSP は世界最先端電解セル内臓スプレーです。

オゾン水は保存がききませんが、スプレーボトルに高性能電解セルを内蔵したＹＳくりん ＹＳ８ＺＷＳＰならトリガーを引くだけで瞬時に高濃度のオゾン水を生成・噴射可能。
従来のような大型で高額な生成装置を設置する必要もなく、いつでもどこでも簡単に除菌が行えます。

ＹＳくりん　YS8ZWSP の手軽さは除菌の確実性を高めます。

- **●日常のメンテナンスは充電と水の補充のみ**
- **●釈液作成や後始末の手間は一切なし**
- **●設備、器具、衣類、家具などに直接スプレーするだけ**

手軽に抵抗なく、どこにでも使用できるからこそ、使用頻度が高まり、除菌の精度と確実性がアップします。

必要なときトリガーを引くだけで

1. 吸引チューブ内の電極に通電
2. 電解セルが水を瞬時に電気分解
3. 高濃度オゾン水となってノズルから噴射
4. 除菌完了！

YS8ZWSP

YS8ZWSP(A)

電動ポンプ搭載
オゾン水除菌スプレー

高濃度オゾン水除菌脱臭スプレー　ＹＳくりん　仕様

	YS8ZWSP	YS8ZWSP(A)
オゾン水生成噴出方法	トリガー入力	ボタンスイッチ入力
出力時間	１秒	ﾎﾞﾀﾝﾌﾟｯｼｭで吐水、指を離して止水（最大 10 秒）
作動モニタ機能	LED 識別表示＆警告音	
セル復旧機能	トリガー操作による	ボタン押下による
セル寿命	40,000 回※3	40 時間※4
充電池	リチウムイオン電池	
充電方法	AC アダプタ	
充電時間	５時間	
出力電圧	DC１９V	
出力電流	１.５A	１.６A
消費電力	２８.５W	３０W
正常稼働環境・温度	４０℃まで、凍結・結露なきこと	
正常稼働環境・湿度	５％～８０％	
インターフェイス	miniＵＳＢ（開発用）	
本体重量	約４１０ｇ	約４９５ｇ
タンク容量	３５０ml	３５０ml
吐出量	１ml/ 回	１５ml/10sec
オゾン水濃度 ※1	吐出口直近 4ppm（原料水の純度による）セル直近 8ppm	
電解原料水 ※2	専用水またはＴＤＳ値５以下の純度の高い水を使用	

※　密閉空間での作業には換気を怠らぬこと
※　指定の電解原料水以外の使用での故障は保証対象外となります。
※3　40,000 回時に電極交換
※4　40 時間時に電極とポンプの交換

付属品：①ＡＣアダプタ
②専用注水ボトル

Ys company
http://www.ozon-uv.com/