

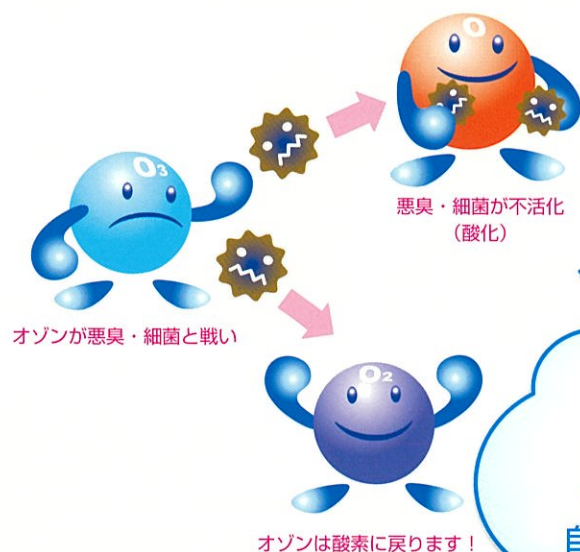
はじめませんか？オゾン水で安心生活！

インフルエンザ、ノロウイルス、O-157 などにも
効果絶大のオゾン水！

酸素と水で作られたオゾン水は肌にも優しく安全性が高いので、
手洗い、食料品、おもちゃの洗浄に安心して使用できます。

ここが
オゾン水の
いい所！

- 細菌、カビ、ウィルスなど広範囲の除菌が可能です。
- 瞬間除菌が可能です。
- 細胞膜を破壊するため“耐性菌”を作しません。
- 表面のみを除菌するため、対象の内部組織に影響を与えません。
- 分解後酸素に戻るため、すすぎが不要です。
- 食品添加物にも認められています。



自然物質なので
赤ちゃんにも安心！

除菌効果
風邪予防の手洗いに

脱臭効果
ペット、トイレの臭いに

脱色効果
オゾンにより色素が分解。
繊維漂白に

生育促進効果
家庭菜園に

鮮度保持効果
野菜、果実の鮮度保持に

分解効果
まな板、食材の洗浄、ヌメリ取りに

6つの効果



Good-bye菌
の特徴

安心して使えるだけでなく
除菌能力にも定評があります。

- コンパクトなのでキッチンにも配置可能。
- ランニングコストは **1ℓあたり0.2円**と大変リーズナブル！
- 電解式のため、水と家庭用の電源があればどこでも設置可能。
- 取り付け、使用方法も簡単。

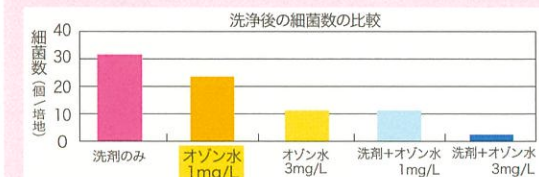
温ったかオゾン水

蛇口から出る温水を
そのまま使用できます。
※水温 30℃時、約 1mg/L の生成が目安です(当社条件)

手洗いに
最適

細菌に対するオゾンの効果

1mg/Lのオゾン水でも洗剤より効果があります！



食中毒の原因菌にも即効性があります

試験菌	オゾン水 (mg/L)	対照区 (個/ml)	反応後菌数 (個/ml)	不活性率 (%)
大腸菌群 (クレブシエラ)	1.0	8,900,000	3	>99.9999
大腸菌	1.0	5,200,000	45	99.9991
黄色ブドウ球菌	1.0	6,000,000	180	99.9970
O-157	1.0	6,400,000	<1	>99.9999
サルモネラ菌	1.0	7,800,000	1,700	99.9782

注) 当社製品グッバイキン5のオゾン水で10秒間処理した結果
(水道水、水温 20℃、pH7.1)
試験機関：財団法人栃木県保健衛生事業団 岡本水質食品検査所

■製品仕様

外 観		販 売 終 了	販 売 終 了
名 称	グッバイキン5		
機種名	HOW-AE5		
オゾン水生成方法	直接電解方式		
定格入力電圧	AC100V 50/60Hz		
定格入力電流	1.3A		4.4A
オゾン水濃度	Max.4mg/L(1L/分時,15℃水道水)		Max.3mg/L(10L/分時,15℃水道水)
オゾン水量	1～5L/分(0.5MPa以下)	1～10L/分(0.4MPa以下)	10～30L/分(0.15～0.2MPa)
使用周囲温度	5～35℃		
湿度	10～90%(結露無きこと)		
使用水温	5～40℃	5～35℃	
給水方式	水道直結方式		
給水の水質	水道水またはこれに準じた水		
外形寸法	W250×D150×H333	W250×D160×H325	W340×D330×H676(キャスター立上時 H912)
重量(乾燥重量)	4.5kg	9kg	17kg
付属品	・カソード液 ・マルチコック ・排水ホース ・マルチコックアダプター	・カソード液 ・給水ホース	・カソード液 ・給水ホース ・排水ホース ・電極反転治具 ・オゾン水簡易型濃度計
オプション	・オゾン水簡易型濃度計	・オゾン水簡易型濃度計 ・フットスイッチ ・センサー式自動水栓 ・壁掛用固定金具	—
設置例	手洗い、台所、トイレ等、菌類が発生する場所 幼稚園、病院、介護施設に最適		大規模施設のトイレの洗浄、脱臭等、 業務用に最適

■メンテナンス

カソード液交換	交換周期	約30時間毎	約50時間毎	約50時間毎
	交換量	0.40L	0.58L	1.90L
電極リフレッシュ	周期	—	—	100時間
	内容	—	—	電極の上下の反転入替え
定期メンテナンス	周期	500時間		1500時間
	内容	メーカーにて実施		

※カソード液交換周期は水質、水量及び使用条件により変動します

■販売店

水と環境のエンジニアリング企業
 株式会社 **ハマネツ**
 〒430-0926 静岡県浜松市中区砂山町325-6
 日本生命浜松駅前ビル3F
 TEL (053) 450-8050
<http://www.ozone-project.com/>

HOW SERIES 【グッバイキン】

Good-bye菌

バイ菌にサヨナラ！オゾンので安心・衛生生活！



オゾンくん



Hamanetsu