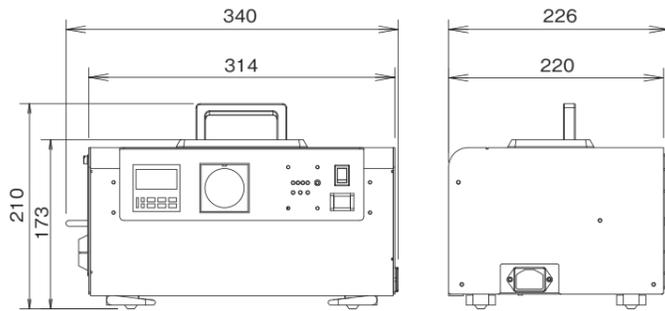


『剛腕』オゾン除菌脱臭機 生産終了となりました。在庫品限り。

優れた特長で、様々な環境に対応!!清潔で快適な空間を整えます。

●GWN-2000S



■ハイパワー最大2000mg/hのオゾン発生量

短時間で強力に除菌・脱臭できるハイパワー設計。4段階のオゾン発生量切替で用途や広さにあわせてより安全で効率的な作業が可能です。

■コンパクト・軽量設計

持ち運びが容易で設置場所を選ばないコンパクト・軽量設計。

■優れたメンテナンス性

オゾン発生体の洗浄や活性炭フィルターの交換はとても簡単。専用の工具などは必要ありません。\*活性炭フィルターは一年または1000時間ごとに交換してください。

\*細かな塵埃の飛散する環境、あるいは高湿度の環境は避けてください。

商品名 / 形式品名	剛腕スーパー / GWN-2000S
オゾン発生量	500 / 1000 / 1500 / 2000 mg/h (20℃ 60%RH)
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	50W
タイマー	24時間タイマー・オフタイマー
消耗品	活性炭フィルター / GF-2213

オゾン回収機能	あり
オゾン回収時間	1時間
外形寸法(突起部含む)	W340×D226×H210mm
重量	4.6kg
使用温度範囲	0~40℃ (結露のないこと)
コードの長さ	2m

オプション及び消耗品

オゾン脱臭アシストスプレー  
剛腕アシスト 品番 GA-005S  
500ml



剛腕アシストはオゾン脱臭器のご使用前に散布することで、オゾンの脱臭効果を飛躍的に高めるアシスト(補助)スプレーです。

活性炭フィルター (1枚)  
GF-2213



●その他のオゾン製品ラインナップ

**エアフィーノ**  
高性能オゾンナイザとモーションセンサーによる安心機能搭載。シンプル&コンパクト設計でどんな空間にも調和。



**仙水シリーズ**  
グリーストラップ改善装置。清掃頻度及び臭気を軽減。



**サニアクリーンシリーズ**  
オゾン水生成器。安定したオゾン水濃度を生成することで、食品の洗浄から幅広く使用でき残留性もなく安全。



オゾン  
空気



オゾン  
空気

利用イメージ

オゾン  
水

※本商品は薬機法における医療用具ではありません。

●オゾン関連商品の使用上のご注意

オゾン関連商品のご使用にあたっては、製品取扱説明書、もしくは販売店の指示に従い、商品の特徴を十分ご理解いただいたうえで正しくお使いください。事故や災害の原因になりますので十分ご注意ください。  
※改良のため、予告なくデザイン・仕様等を変更する場合があります。

お問い合わせ・お申込みは

**ENDRESS 日本エンドレス株式会社**

本社 〒175-0081 東京都板橋区新河岸 2-7-7 エンドレスビル  
TEL 03(5383)6777(代) FAX 03(5997)6800  
仙台営業所 〒981-3201 宮城県仙台市泉区泉ヶ丘 2-15-11  
TEL 022(371)8887 FAX 022(371)8886

■開発・製造元

**オーニット株式会社**

〒709-0721 岡山県赤磐市桜が丘東3-3-765  
TEL086-995-9155 FAX086-995-9156  
<http://www.ohnit.co.jp>

※仕様等につきましては予告なく変更する場合があります。  
2018.7現在 Z02-GWN2000S-651-6

GO ONE  
**剛腕**

オゾン除菌脱臭機 GWN-2000S

**SUPER**



# 脱臭

# 分解

# GO ONE 剛腕

# 除菌

# O<sub>3</sub> オゾン

## 『剛腕』オゾン除菌脱臭機

# SUPER

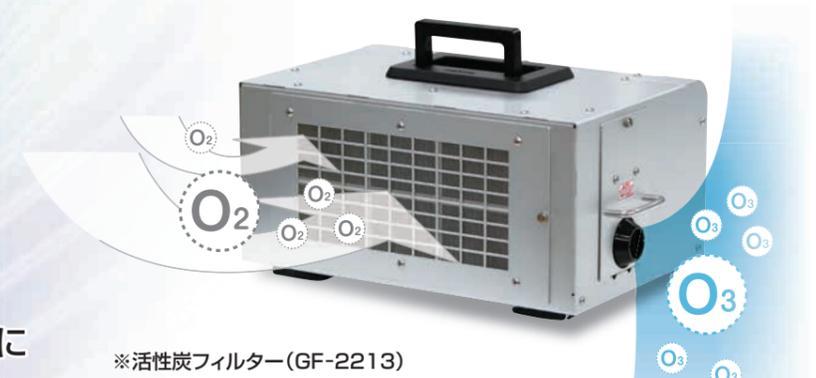
## GWN-2000S



### 【安全・低コスト】を実現しました!!

反応後は酸素に戻るため、化学薬品と違い一切残留しません。原料は空気のみで、薬剤等は一切使用していません。

### 高い衛生管理を維持できます!!



※活性炭フィルター(GF-2213)

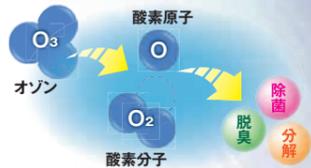


室内・車内の悪臭や菌を、オゾン(O<sub>3</sub>)が分解します。

## GWN-2000Sの優れた特長!!

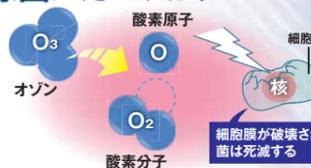
- 強カパワー!!** オゾン発生量“2000mg/h”短時間で、より強力に除菌・脱臭します。
- オゾン分解機能** タイマー運転終了後、自動的にオゾン分解運転をします。作業効率をアップさせ、より安全にご使用いただけます。
- ダブルタイマー** OFFタイマー、時刻タイマーを標準搭載。ハンディー、据付どちらの用途でも、1台で対応を可能にしました。

### オゾンとは?



オゾンとは、3つの酸素原子からなる酸素の同素体です。フッ素に次ぐ強力な酸化力により除菌・脱臭・分解といった機能を発揮し、反応後は酸素に戻り残留することはありません。

### 除菌メカニズム



一般に、薬剤による除菌の場合、細胞の核に作用させるため、耐性菌ができる恐れがあります。一方、オゾンによる除菌は、細胞膜を酸化作用で破壊(溶菌)するため耐性菌が発生する恐れはありません。

### 脱臭メカニズム



オゾンによる脱臭は、悪臭を他の臭いで包み込む(マスキング)芳香剤と違い、悪臭自体を分解するため、悪臭の元を残しません。

### 分解メカニズム



オゾンは、野菜などから発生するエチレンガスを分解する機能もあります。野菜・果物などの成熟を抑え鮮度を長持ちさせます。

### どなたでも運転操作が簡単にできる、わかりやすいダイヤル式タイマー採用

設定したオゾン発生時間が、一目でわかるダイヤル式オフタイマー。複雑な操作が不要で、機械操作の苦手な方でも安心してご使用いただけます。

#### 24時間タイマー

毎日設定する手間が省けるほか、夜間の無人運転等にも大変便利。

#### ダイヤル式オフタイマー

ダイヤルを回して設定した時間だけ、オゾンを発生した後、自動的に運転を停止します。



#### オゾン発生ランプ

発生量レベルを表示するランプ。

#### オゾン発生量切替ボタン

オゾン発生量を4段階に調整可能。時間レンジ切替ダイヤルとの併用で、より幅広い環境に対応できます。

### ホテル・厨房・福祉施設など様々な場所で活躍します!! 衛生管理が問われる今こそ、オゾンの方で見えない場所まで安心清潔。



●客室・会議室・送迎車・厨房



●園児室・器具等・厨房・送迎車



●居室・器具等・厨房・送迎車



●加工場・保管庫・ゴミ置き場・配送車



●レンタカー・カーディーラー・運送会社  
●タクシー・救急車・搬送車