

適材適所で効果を発揮！ OHNIT OZONE LINE UP

特徴一覧

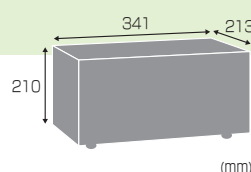
- | | |
|--------------------|--------------------|
| AIR オゾンガス発生 | 水 オゾン水生成 |
| 高 高濃度タイプ | 濃 濃度切り替え |
| 無 無人タイプ | S 人感センサー |
| 壁 壁掛け可能 | 管 配管orホース接続 |
| T プログラムタイマー | 酸 酸素原料 |
| 持 ハンディータイプ | P PSA方式 |

工場内オゾン除菌装置

剛腕1000 GWD-1000TR Go One

オゾン発生量 250/500/750/1000mg/h
(4段階切替) (20℃ 60%RH)
重量 本体約5kg

AIR **高** **4** **T** **持**

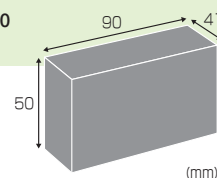


冷蔵庫用オゾン除菌装置

鮮人力[せんにんりき] SR-080/SR-160 Showcase Refresher

オゾン発生量 SR-080(標準タイプ)0.4/0.8mg/h
SR-160(スーパー)1.2/1.6mg/h
(2段階切替) (20℃ 60%RH)
重量 本体約230g

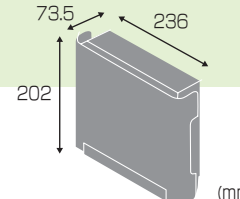
AIR **2** **壁**



室内用オゾン脱臭機(12畳~60畳用)

エアフィーノ VS-50SW Air Fino

オゾン発生量 10/20/30/40/50mg/h
(5段階切替) (20℃ 60%RH)
重量 本体約1.3kg

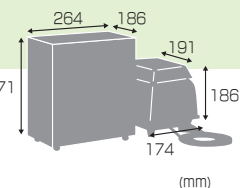


グリーストラップ改善装置

仙水[せんすい] AS-1000DS Sensui

オゾン発生量 60/125/250/500/750/1000mg/h
(6段階切替)
重量 本体約5.5kg フロア 30P:約3.9kg
60P:約5.8kg

AIR **高** **6** **壁**

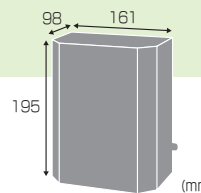


プレハブ冷蔵庫用オゾン除菌装置

エアエッセンス VR-40S Air Essence

オゾン発生量 5/10/20/30/40mg/h
(5段階切替) (20℃ 60%RH)
重量 本体約1.9kg

AIR **6** **S** **壁**

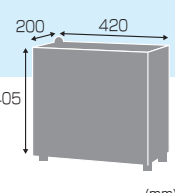


オゾン除菌水生成機(20ℓ/min)

サニアクリーン800 ONT-800 Sania Clean

オゾン水濃度 1mg/ℓ(但し水温20℃)
水量 10~25ℓ/min 重量 本体約22kg

水 **高** **P** **壁**

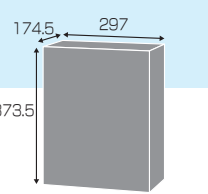


オゾン除菌水生成機(7ℓ/min)

サニアクリーンSC-0410 Sania Clean

オゾン水濃度 1mg/ℓ(水温20℃ 水流量7[ℓ/min]時) 373.5
水量 3~12ℓ/min 重量 本体約11kg

水 **管** **壁**



■オゾンとは

オゾンは自然界にもある一般的な物質です。塩素の数倍という強力な反応力が特徴で、除菌・脱臭に優れた効果を発揮します。



除菌メカニズム

オーニットのオゾンは

【安全・安心】残留性がなく、2次公害の心配がありません。**【低コスト】**原料は空気のみ。電気代以外のランニングコストはわずか。**【簡単・コンパクト】**どなたでも使えるシンプル設計。軽量で場所をとれません。



脱臭メカニズム

■高性能オゾン発生体

エアエッセンス等の小型製品には、オーニットと岡山県工業技術センターとの共同研究の中から生まれた“低温プラズマ発生体※”が搭載されています。オーニットのオゾン発生体は、従来広く使用されていたオゾン発生体の10倍以上の耐久性を持ち、かつ環境に左右されない安定的なオゾン発生が可能です。低温プラズマ発生体やロータスジェネレーター等、他にも高性能のオゾン発生体開発にも取り組んでいます。

※低温プラズマ発生体は日本、アメリカ、中国で特許を取得しています。



(岡山県との共同特許)
平成17年「岡山・我が社の技」認定品です

※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お願い

オゾン関連商品の使用にあたっては、製品取扱説明書、もしくは販売元の指示に従い、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。

■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丁目3-765
TEL.086-995-9155 FAX.086-995-9156

URL: <http://www.ohnit.co.jp>

お問い合わせ・お申込みは



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

FOODS Connection Sanitary arrangements Ozone item

食品関連施設用

オゾン関連商品

細菌・雑菌・悪臭の立ち入り禁止。
オーニットのオゾンパワーが、清潔空間を守ります。



Challenge to the future — オゾンの可能性を科学する



オゾンで 3 始めます!

いつ起きてもおかしくない食中毒事故! 食品施設様の衛生管理は本当に十分ですか?

除菌 脱臭 洗浄 鮮度保持 排水改善 による快適な環境づくりをオゾンでサポート!

『オゾンエアー』

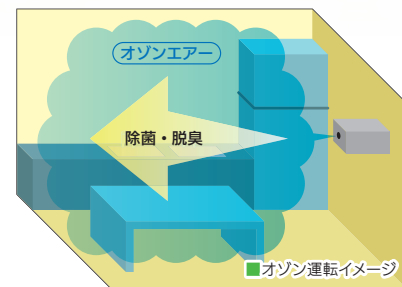


剛腕

GWD-1000TR

工場内オゾン除菌装置

空間の浮遊菌、落下菌、付着菌を強力なオゾンエアーでやっつけます。



■オゾン運転イメージ



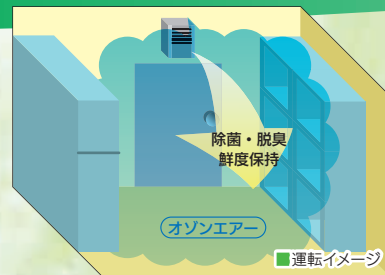
■設置事例 (設置棚オプション品) ■食品工場使用例

エアエッセンス

VR-40S

プレハブ冷蔵庫用オゾン除菌装置

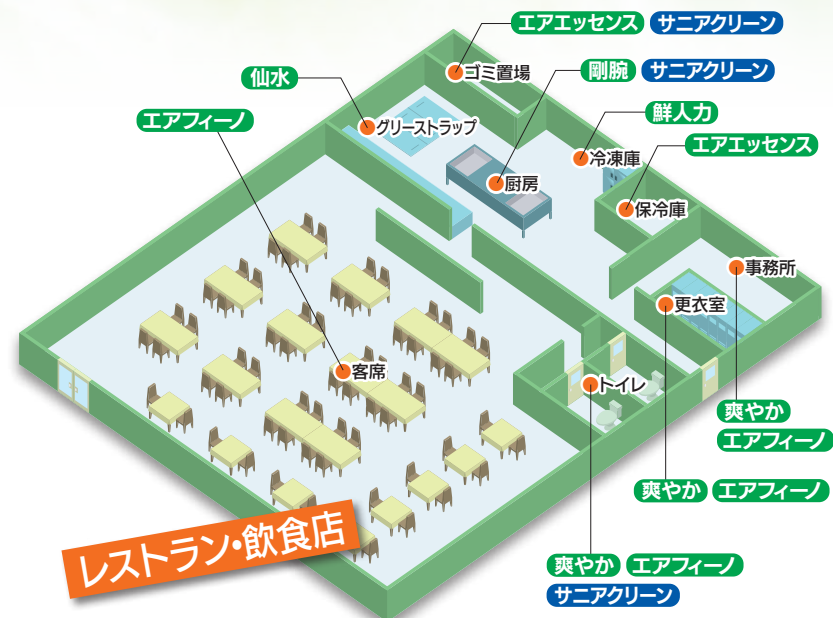
小規模空間内の浮遊菌、落下菌、付着菌を常にオゾンエアーでやっつけます。エチレンガスも分解し鮮度も長持ち。



■運転イメージ



■設置事例 ■プレハブ冷蔵庫使用例



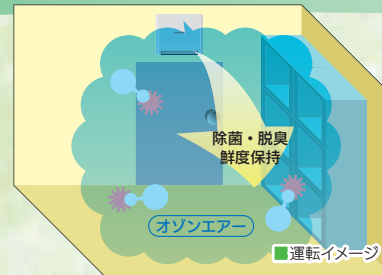
レストラン・飲食店

エアフィーノ

VS-50SW

室内用オゾン脱臭機 (12畳~60畳用)

オゾン発生量を5段階に切り替えることが可能。最大120㎡までご利用いただけます。



■運転イメージ



■スタンド設置例



食品加工工場

爽やか

CS-4

室内用オゾン脱臭機 (10畳用)

ファンの代わりにイオン風生成器でオゾンエアーを拡散するので、静かで低ランニングコストです。



■設置事例 ■トイレ使用例

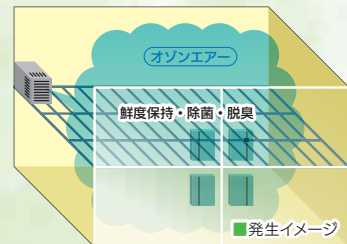


鮮人力 [せんにんりき]

SR-080/SR-160

冷蔵庫用オゾン除菌装置

業務用冷蔵庫、ショーケース内の浮遊菌、落下菌、付着菌を常にオゾンエアーでやっつけます。エチレンガスも分解し鮮度も長持ち。



■発生イメージ



■冷蔵庫使用例 ■ショーケース使用例



仙水 [せんすい]

AS-1000DS

グリーストラップ改善装置

グリーストラップ内の悪臭を分解し、排水の油脂分を酸化させて清掃の軽減を図ります。

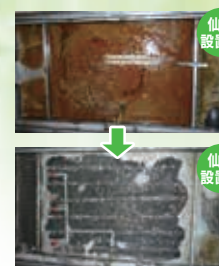
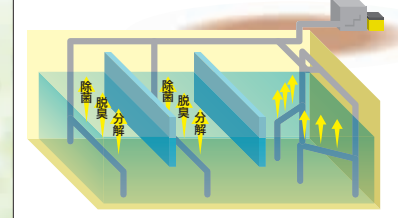


■壁掛使用例 (壁掛金具オプション品)



■架台使用イメージ (架台セットオプション品)

■配管施工と運転イメージ



■仙水設置前

■仙水設置後

『オゾン水』



サニアクリーン

SC-0410

オゾン除菌水生成機 (7ℓ/min)

小型で簡単にオゾン水を作り、手洗いや食材洗浄に使えます。



■使用イメージ



■設置台 (オプション)



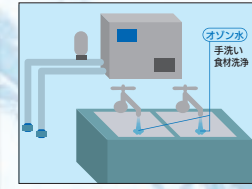
サニアクリーン

ONT-800

オゾン除菌水生成機 (20ℓ/min)

超人気オゾン水生成装置。オゾン水濃度も高く水量も豊富なオゾン水で、厨房内の洗浄、除菌、脱臭用に最適です。

■使用イメージ



■設置事例 (接続配管オプション品)



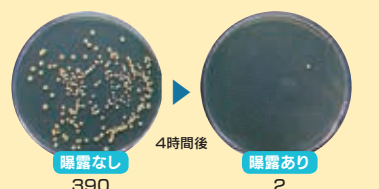
■移動台車使用イメージ (移動台車オプション品)

オゾン効果データ

- ウイルス不活化**
- ノロウイルス ●インフルエンザ
- 細菌**
- セレウス菌 ●黄色ブドウ球菌
 - 腸炎ビブリオ菌 ●サルモネラ菌
 - O-157 ●MRSA ●緑膿菌
 - 大腸菌群 ●一般性菌
- 真菌**
- カビ ●酵母

除菌効果実験例

黄色ブドウ球菌
※オゾン濃度0.1ppm ※試験平板1枚あたりの生菌数



鮮度保持効果実験例

エチレンガス発生を抑制し、野菜の鮮度を保つ。
※5℃で3日間保管
※オゾン濃度0.02ppm

