## $S \wedge L \wedge S$ <br> 0 ZONEAIR

## オゾンで，空気は生まれ変わる。



商品仕様
ワンランク上のSALASを是非


■商品名：オゾンエアーサラス
■型式：SA－8
■オソン発生量： $2 / 4 / 6 / 8 \mathrm{mg} / \mathrm{h}$（4段階切替）
■充電時間：最大 10 時間
■充電動作時間： $8 \mathrm{mg} / \mathrm{h}$ ：約 $8 \mathrm{~h} \quad 6 \mathrm{mg} / \mathrm{h}$ ：約 10 h （満充電時） $4 \mathrm{mg} / \mathrm{h}$ ：約 $14 \mathrm{~h} 2 \mathrm{mg} / \mathrm{h}$ ：約 24 h

- 使用電池：リチウムポリマー電池（ $3,500 \mathrm{mAh}$ ）
- 防水レベル：IPX4相当
－電源：ACアダプタ（AC100～240V $50 / 60 \mathrm{~Hz})$
■本体外形寸法：W95 $\times \mathrm{H} 126 \times$ D88（mm）
■最大消費電力： $8 \mathrm{mg} / 1.0 \mathrm{~W} 6 \mathrm{mg} / 0.8 \mathrm{~W}$ $4 \mathrm{mg} / 0.6 \mathrm{~W} \quad 2 \mathrm{mg} / 0.4 \mathrm{~W}$
- 本体重量：約 400 g （本体のみ）
- 材質：本体：AES，ABS 取つ手：アルミ
- 推奨適用広さ：～16帖（～26 $\mathrm{m}^{2}$ ）
- 使用温度条件： $0 \sim 40^{\circ} \mathrm{C}$（結露のないこと）


## 日本オゾン協会認定



## 特許取得『低温プラズマ発生体』の搭載

本製品に使用しているオゾン発生体は，日本オゾン協会による認定を受 けており，第三者機関が定めた品質基準をクリアした製品です【認定制度とは】
日本オソン協会が独自に定めた基準を满たした製造事業者や製品を認定する制度です。 （詳Lくはくhttp：／／www．j－ozone．org／system／index．html＞

A 強力な除菌•消臭力をもち，世界が注目する物質です。

オゾンは，低濃度で自然界にも存在する物質です。高い酸化力 を持ち，大気を自浄する働きをしています。 塩素の数倍という強力な酸化力で，臭い分子を分解するので芳香剤のように一時的に閉じ込めるのではなく，臭いが戻ることはありません。オゾ ンは極めて反応性が高く，数時間で酸素に戻ることから残留性 の心配もありません。オゾンは強力な除菌•消臭力を持ちなが ら，環境にも限りなく優しい物質といえるでしょう。



大腸苗や黄色ブドウ球菌など有客な菌を強力に除菌します。オヅンによる除菌は細胞膜を破壊し細胞核が浴け菌が死減しますので，耐性苗が発生する恐れはありません。
※低濃度（ 0.05 ppm ）オジンガスでの検証データ
※オジンにはウイルスを不活性化させる効果がありますが感染の予防を保証するものではありません

低澧度オゾンガスによる脱臭性能テスト
脱臭性能


オツンが臭いの原因となる悪臭分子に反応し，無臭成分と酸素に分解するので安全で根本的な消尖刘果を発揮します。 ※低濃度（ 0.05 ppm ）オゾンガスでの鈢証データ

Q オゾンは安全なの？危険なの？
A 適切に濃度を設定すれば，危険性はありません。

オゾンは物質として人体へ影響を及ぼすことが確認されています。とはいえ，オゾン濃度に対 する厳格な取り決めはありません。何故なら「オゾンの影響は個人差が大きく，ここからが危険であると単純に線引きできるものではない」と考えられているからです。また，オゾンには特有のにおい，いわゆる「オゾン臭」があり，危険を察知し，回避することができることから，オ ゾンが危険だと言われるのはあくまでも度を越したオゾン濃度の環境下で，いかなる刺激を感じても，身体的症状が現れたとしても長時間滞在した場合に限ります。
－本製品「オゾンエアーSALAS」は安全なの？
A はい，安全な製品です。
日米が定める作業環境におけるオゾン許容濃度は0．1ppm以下。参考までに，日差しの強い海岸などでは $0.03 \sim 0.05 \mathrm{ppm}$ ，森林では $0.05 \sim 0.08 \mathrm{ppm}$ 程度観測されており，人体へ影響 を及ぼさない低濃度オゾンとは一般的に $0.05 \sim 0.1 \mathrm{ppm}$ 程度となります。弊社製品は有人下でも常時ご使用いただける低濃度オゾン除菌消臭器となっており，赤ちゃんやペットのい る空間でも安心してお使いいただけます。

## NEWS

MBT新型コロナウイルス感染対策の研究結果
2020年5月14日，奈良県立医科大学はオゾンが新型コロナウイル スに有効であることを世界で初め て発表しました。

2020年8月26日，藤田医科大学 は低濃度のオゾンガスにも新型コ ロナウイルスの感染リスクを減ら す効果があることを発見したと発表しました。

※コントロール／オゾンガスを懪露していない状態
※実使用環境及び浮遊するウイルスへの効果については検証を行っていません。

## 正しく オゾンを理解しよう

