

自然環境を守る  
**ECOZON<sup>®</sup>**  
エコゾア

排気のニオイを強力消臭

## 排気消臭装置

近隣からの苦情のもととなりやすい、

厨房などからの排気臭をフィトンチッドで中和して消臭。

さらに従来の消・脱臭装置よりも低コスト・省スペースを実現。

庁舎をはじめ、大手ホテル、レストランチェーンなど、

多数の導入実績を誇る、排気の消臭システムです。



装置の外寸は 204(縦)×304(横)×125(奥行)mm  
(メンブレン収納部) です ※オプション除く

# フィトンチッドが厨房、工場からの排気を強力消臭！ 気になるニオイに威力を発揮します。

## 特長

エコゾア・排気消臭装置には、植物・樹木・花・果実などから抽出・配合した植物精油が封入されたメンブレンが入っており、その表面が空気に触れると、フィトンチッド（エコゾア粒子）が自然に発散されます。このフィトンチッドの持つ自然の優れた消臭能力を利用して開発されたのが、エコゾア・排気消臭装置です。

### ●ECOZOA消臭のしくみ



### 排気ファンの能力を上げる必要はありません

通常、排気ダクトにフィルターなどを新たに加えると、圧力損失が増大して排気風量が低下しますが、本製品はその心配はありません

### 防火対策も万全

万一、厨房の炎がダクト内に入り込んでも、本製品装置に取り付けられた防火ダンパーが装置内への火の侵入を防ぎます。

### メンテナンスも簡単

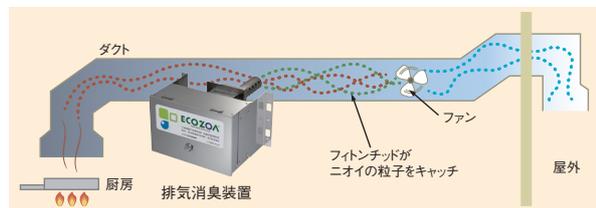
ステンレス製なので丈夫で耐久性にも優れ、メンテナンスも簡単です。

排気風量・臭気濃度にもよりますが、約1～3ヶ月に1回のペースで装置内の排気用消臭メンブレン(別売)を交換してください。

## 効果

本製品から放出されるフィトンチッドは植物から抽出されたもので、排気ダクト内で放出することにより、屋外に排気される前にニオイの粒子を中和して消臭します。

### 排気ファンの一次(吸込)側のみ設置可能



## 設置方法

排気ファンの一次(吸込)側ダクトに、105mm角の穴をあけて装置をビス止めするだけ、大きなスペースもとらず、簡単な工事です。

## ●オプション(送風ユニット付)

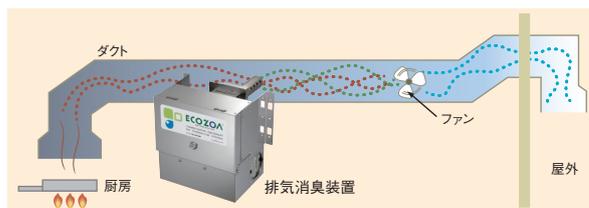


屋内ダクトであれば  
**どこでも  
 設置可能**

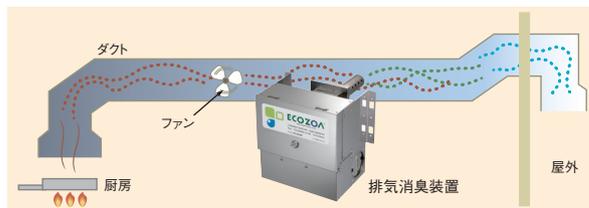
逆流防止付防火ダンパー(CDFD)により、消臭成分が送風ユニットから室内へ逆流すること、本体内部へ火気が侵入することを防ぎます。

### 屋内ダクトどこでも設置可能

#### ①排気ファンの一次(吸込)側



#### ②排気ファンの二次(吹出)側



### エコゾア排気消臭装置(標準仕様)

サイズ(mm): 204(縦)×304(横)×125(奥行) ※メンブレン収納部  
 重量: 約4.2kg  
 材質: ステンレス(SUS304)  
 メンブレン: 排気用消臭メンブレン

### エコゾア排気消臭装置(送風ユニット付)

サイズ(mm): 322(縦)×304(横)×221(奥行) ※メンブレン収納部  
 材質: ステンレス(SUS304)  
 重量: 約7.3kg(本体約4.2kg・送風ユニット約3.1kg)  
 定格電圧: AC100V 50/60Hz  
 (電源線: 機外3.5mリード線 ※アース付)

定格電力: 約4W  
 電気制御: 電源接続時、常時稼働  
 メンブレン: 排気用消臭メンブレン

※製品の仕様、デザイン等は予告なく変更することがあります。ご了承ください。