

ターボオゾナイザー(高速回転電極式オゾン発生器)搭載 **殺菌・脱臭オゾンシステム SKO型**

オゾン発生装置に日米特許を取得した「ターボオゾナイザー(高速回転電極式オゾン発生器)」を採用!

- ターボオゾナイザー(高速回転電極式オゾン発生器)は、常に安定した正確な濃度のオゾンを経期間にわたって供給します。
- しかも、空気中のチリや湿気、チッ素化合物によって生成される「硝酸塩」の付着が少なく、性能劣化がほとんど起こりません。
- 一般的な平板電極式オゾン発生器に比べ、メンテナンス頻度、維持コストともに大幅に低減させる高性能タイプです。

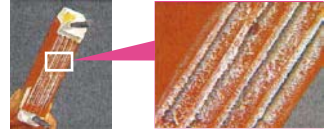
■「ターボオゾナイザー」と「一般的な平板電極式」との比較

「ターボオゾナイザー」高速回転電極式オゾン発生器



放電面の高速回転によって常に均一濃度のオゾンを長時間、安定発生させます。

一般的な平板電極式オゾン発生器



オゾンの発生を重ねるごとに硝酸塩などが生成され電極面に付着。オゾンの発生量が低下します。

殺菌・脱臭オゾン水製造システム

OZONIC STERILIZER



■付属品



専用拡散扇  
W300×D300×H147mm  
¥150,000(1台)

最先端のオゾン発生装置によるパワフル&エコロジカルな殺菌・脱臭システムです。

- 1.2ppmの高濃度オゾン水を安定供給します。
- 空気中の浮遊菌や臭気を0.3ppmのオゾンガスが殺菌・脱臭します。
- 気液分離技術にすぐれているため、排オゾンガス処理が効率よく行われます。
- 温・湿度センサー付きです。
- 取り付け容易な軽量コンパクト設計。操作も簡単です。

こんな施設にお奨めです!

- ◎学校給食 ◎病院給食 ◎事業所給食 ◎スーパーマーケット(バックヤード)
- ◎デパート鮮魚売場 ◎大型レジャー施設 ◎ホテル/旅館 ◎レストラン
- ◎食肉加工場 ◎惣菜工場 ◎製麺工場 ◎豆腐工場

項目	型式	壁掛型	
		SKO-12W-3G	
寸法(mm)	間口	500	
	奥行	250	
	高さ	530(875)	
オゾン発生装置		高速回転電極式(日米特許)	
電源		単相100V	
消費電力(50/60Hz)		0.395/0.359kW	
オゾン水量(ℓ/min)		12	
オゾン水濃度		1.2ppm/ℓ	
オゾンガス発生量		1.5g/h	
オゾンガス濃度		4.1g/m <sup>3</sup> 気相濃度0.3ppm落下菌殺菌	
オゾンガス吐出量(min)		6ℓ/7ℓ	
重量(kg)		35.0	
オゾン水給水口		~3カ所	
オゾンガス吹出口		~3カ所	
オゾンガス利用スペース		500m <sup>3</sup> (約40坪相当落下菌殺菌)	
本体価格		¥2,500,000	

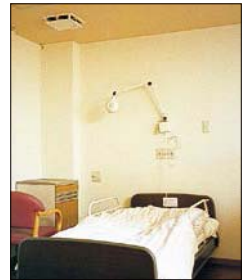
\*価格は専用拡散扇3台を含みます。

オゾン脱臭器

OZONIC DEODORIZER



■老健施設 設置例



SKO-03G

強制対流でオゾンを拡散。スペース全体を死角なしに脱臭します。

- 特別な配管は不要。既存の施設にも簡単に取り付けられます。

こんな臭いの脱臭に!



こんな施設にお奨めです!

- ◎病院-老健施設 ◎保育所 ◎レストラン-飲食店 ◎持ち帰り弁当屋
- ◎コンビニエンスストア ◎スーパー ◎カラオケバー ◎公共施設 ◎ホテル-旅館

項目	型式	天井埋入型	
		SKO-03GS	SKO-03G
寸法(mm)	間口	320	
	奥行	320	
	高さ	215	275
オゾン発生装置		高速回転電極式(日米特許)	
電源		単相100V	
消費電力(50/60Hz)		0.022/0.021kW	0.032/0.031kW
オゾンガス発生量		70mg/h(22℃、湿度50%)	200mg/h(22℃、湿度50%)
オゾンガス雰囲気濃度		0.03ppm	
オゾンガス吐出量(min)		0.54m <sup>3</sup> /0.8m <sup>3</sup>	1.64m <sup>3</sup> /1.71m <sup>3</sup>
最大静圧		4.16mmag/6.17mmag	4.44mmag/5.90mmag
重量(kg)		4.9	5.5
オゾンガス吹出口		4方向	
オゾンガス利用スペース		100m <sup>3</sup> (約10坪相当)	200m <sup>3</sup> (約20坪相当)
価格		¥240,000	¥300,000

●リモコンタイプもございます。

■ご注意■

- ※水温29℃以下の水道水専用でご使用ください。
- ※オゾン水は飲用に使用しないでください。
- ※温度40℃以下、湿度80%以下の室内に設置してください。

- ※本機は車両、船舶への搭載用には使用できません。
- ※オゾン水濃度は気温、水温により若干異なる場合があります。
- ※オゾンガスの吹出は無人時タイマー運転となります。

オゾン機器の使用・運転に際しては、「取扱説明書」をよくお読みの上ご使用ください。