

各医療施設 除菌・脱臭

OZONE-STAR

EX-II



高性能
オゾン



マイナス
イオン

汚染された 室内の空間に ダイレクトアタック

オゾン風でスピード除菌・脱臭



01

オゾン風でスピード除菌・脱臭

2.8m³/minの脅威の大風量!

300mg/hのオゾン発生量なので狭小空間では、除菌も可能です。

02

クラス最軽量

持ち運びラクラク!

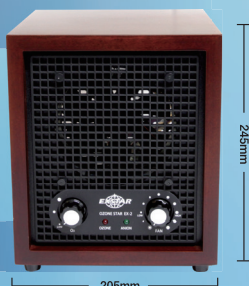
臭いが気になる空間を短時間で脱臭できます。

03

使い方が簡単

コンセントをつないで

スイッチを回すだけで脱臭開始!



OZONE-STAR
EX-II

「コンパクトサイズで場所を選びません」





**オゾン(O₃)とマイナスイオンを生成・放出することで、
室内空間や車内空間を除菌・脱臭します。**
**密閉された空間、人のいない屋内で、CT値60になるように、
オゾン(O₃)で曝露することで除菌・脱臭効果が得られます。**

POINT
01

強いオゾン風で 強力除菌・脱臭

300mg/時のオゾン発生量と2.8m³/分の風量を組み合わせることで、除菌・脱臭します。本体から吹き上げることで広範囲にオゾンが行き渡ります。

POINT
02

操作は簡単! 待つだけで効果発揮

コードをコンセントに繋ぎダイヤルを回すと、オゾン発生準備のための暖機運転を開始します。室外で待つだけで数分後にはすっきりとした空気に入れ替わります。

POINT
03

クラス最軽量で 持ち運びラクラク

重量は3.5kgとクラス最軽量。持ち運びが簡単なので、除菌したいところ、臭いの気になるところに設置することで、集中的に除菌・脱臭できます。

●主要仕様

製品名	OZONE-STAR EX-II		
型式	EX-II		
寸法(幅×高さ×奥行き)	205mm×245mm×205		
重量	3.5kg		
電源	AC100V		
定格消費電力	26W		
	LOW(低)	MID(中)	HIGH(高)
オゾン発生量	有人空間用	無人空間用	
	15mg/h	150mg/h	300mg/h
マイナスイオン発生量	20×10 ⁶ 個/m ³		
発生量制御	マニュアル制御		
ファン風量	2.8m ³ /min		
定期交換部品の寿命	≧5,000h		

●除菌・脱臭運転と適応空間容積(CT値60)

オゾン&マイナスイオン発生時間	燻蒸時間	曝露時間(合計)	適応空間容積
60分	60分	120分	～40m ³
120分	120分	240分	40～80m ³
180分	180分	360分	80～120m ³

CT値60の計算例(理論値)

計算条件: 空間容積: 40m³、オゾン発生量: 300mg/h
 オゾン濃度 = 300mg/h ÷ 40m³ ÷ 2.14 = 3.5ppm
 オゾン発生時間 = CT値60 ÷ 3.5ppm = 17.2分
 オゾン発生の目安=17.2分×3=51.6分・・・約60分

●使用上の注意

※0.1ppmを超えるオゾンの吸引は人体(呼吸器や粘膜等)に悪影響を与えます。
 有人空間ではオゾン濃度が0.1ppmを超えないようご注意ください。
 ※オゾンは強い酸化力を持ち、鉄やゴム等を劣化させることがあります。オゾンを使用する際には、使用場所の機器や構造物の耐オゾン性を十分考慮してから使用してください。
 ※この製品は医療機器ではありません。医療プログラムに使用しないでください。



株式会社 エクスター

[住所] 〒113-0033 東京都文京区本郷3-23-10-202 [TEL] 03-3816-4910
 [営業時間] 平日9:00～17:00
<http://www.exstar.co.jp>

ホームページはこちら



ご購入はこちらから!



※本カタログに記載の仕様およびデザインは、製品改良のため予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。