

車載用オゾン発生器 OZ-200DC/AC

＜ 機 能 ＞

クオーツ放電方式を用いたオゾン発生装置による「車載用オゾン発生器 OZ-200DC/AC」は、オゾンの強力な酸化力により、殺菌・脱臭を行うことができます。紫外線を用いる場合に比較して短時間で効果を発揮し、紫外線の届かない狭い所や、陰になる部分までも確実に処理します。

また高周波技術により省電力で多量にオゾンが発生することができ、長時間運転でも経済的です。車のシガレットソケットより電源を取るため何時でも何処でも車内空間の処理ができます。普通乗用車の簡単な消臭であれば5分で処理します。

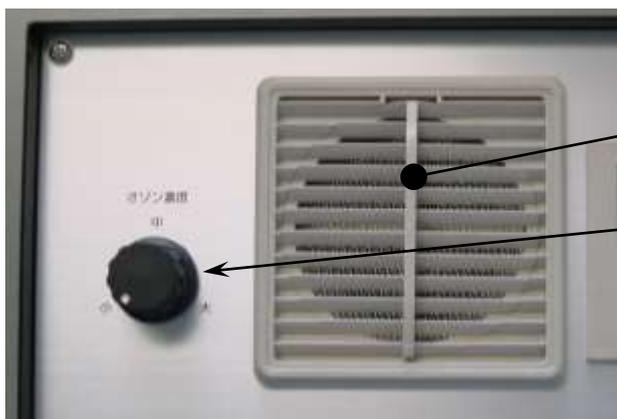




運転スイッチ部

- ◇1～120分のタイマー設定ができます。
- ◇つまみを「連続」側に回すと連続運転で使用できます。

※短時間に設定する場合は、一度40分以上まわしてから戻してください。



オゾン噴出し部

- ◇本器全面中央部の吹出しローラーより最大180mg/hのオゾンが吹出します。
- ◇オゾン濃度調節つまみでオゾン量を可変できます。



背面各部

- ◇入力電源によって、切り替える入力電源切替えスイッチです。

※本器が運転動作をしている時はスイッチを切り替えないでください。故障の原因になります。

- ◇AC100V運転時の本器保護用ヒューズが入っています。
- ◇付属のAC100V用コンセントコードをこのプラグソケットと接続します。



シガレットプラグ部

- ◇ヒューズ内蔵のシガレットプラグです。

※DC12V（－アース）車専用です。
（一部の外国車で、プラグが合わない場合や極性が逆の場合がありますので注意してください。）

※DC24V車では使用できません。



付属コンセントコード部

- ◇本器付属のAC100V用コンセントコードです。

《 操作手順 》

<DC12V電源 運転操作手順>

- ① 車のエンジンをかけ、アイドル状態にします。
※エンジンを停止した状態でもご使用になれますが、バッテリーあがりの原因になりますのでご注意ください。
- ② 本器後ろ側の入力電源切替えスイッチをDC12V側にします。
- ③ 本器後ろ側のシガレットプラグを、車のシガレットソケットに差し込みます。
- ④ タイマーのつまみをまわし、希望の時間にあわせます。
※タイマーつまみをまわした瞬間から本器前部の吹出しローラーよりオゾンが吹出しますので顔などを吹出しローラーから離して操作してください。
- ⑤ 必要に応じて、オゾン濃度調節つまみをまわしてオゾン量の調節をします。
- ⑥ タイマーによりセットされた時間がくると、本器は運転停止します。
※タイマーを「連続」に合わせた場合は、手動でタイマーを「0」にし運転停止してください。

<AC100V電源 運転操作手順>

- ① 付属のAC100V用コンセントコードを本器後ろ側のプラグソケットに差し込み接続します。
- ② 本器後ろ側の入力電源切替えスイッチをAC100V側にします。
- ③ 付属のAC100V用コンセントコードを家庭用ACコンセントへ差し込みます。
- ④ タイマーのつまみをまわし、希望の時間にあわせます。
※タイマーつまみをまわした瞬間から本器前部の吹出しローラーよりオゾンが吹出しますので顔などを吹出しローラーより離して操作してください。
- ⑤ 必要に応じて、オゾン濃度調節つまみをまわしてオゾン量の調節をします。
- ⑥ タイマーによりセットされた時間がくると、本器は運転停止します。
※タイマーを「連続」に合わせた場合は、手動でタイマーを「0」にし運転停止してください。

《 安全上のご注意 》

- ・瞬時に180mg/hのオゾンが吹出しますので取り扱いには、十分注意してください。
- ・処理後は、十分換気するか、時間を置いてから乗車してください。
- ・直接、人体には、かけないでください。
- ・本製品はDC12VかAC100V専用です。対応以外の電圧では使用しないで下さい。
- ・コード類を無理に曲げたり、コードの上に物を載せたりしないで下さい。コードが破損し、感電・発熱・発火の原因になることがあります。コードが損傷している場合はご使用しないで下さい。
- ・本製品に重いものを載せたり、落下しやすい所に置いて使用しないで下さい。本製品の破損、落下によるケガ・感電・発熱・火災の原因となります。
- ・異常や不具合が生じた場合、ただちに使用をやめて弊社または購入店にご相談下さい。そのまま使用されると、事故や故障の原因になることがあります。
- ・本製品を分解したり、改造したりしないで下さい。故障や事故の原因となる場合があります。

- ・湿度が極端に高い場所、雨・雪等水のかかる場所での使用はできません。漏電・感電や本製品が破損する原因になります。
- ・ファン作動時にファン内に指や物を入れしないで下さい。ケガや本製品の破損の原因になります。
- ・ヒューズ切れが発生しましたら、原因を取り除いてから同一定格のヒューズに取り替えてご使用ください。定格以外のヒューズや代替品を使用すると、インバーターやヒューズ部の過熱・発火の原因となります。

《 仕 様 》

商品名	車載用オゾン発生器	
形式名	OZ-200DC/AC	
材質	ケース：SPCC 1.0t A1050P-H24 1.5t 発生部：硬質塩化ビニル	
電気的特性	入力電圧	DC12V（ケーブル長 3.0m） AC100V（ケーブル長 2.0m）
	消費電力	DC12V使用時：1.8A（MAX） AC100V使用時：0.2A（MAX）
	ノイズフィルター	あり
	2次側出力特性	オゾン発生部 9.2mA15KV P-P（MAX）
オゾン発生量	180mg/h（MAX）	
	20℃/60%	
原料ガス	空気専用	
風量	方式	ACプロペラファン
	空気突出力	0.5m/s
	空気突出量	5.6m ³ /h
使用条件	動作温度	-10℃～+40℃
	保存温度	-30℃～+50℃
	保存湿度	RH 15%～90%（結露なきこと）
	冷却条件	自然空冷
外形寸法	210×135×250（プラスチック足、電源ケーブルは含まない）	
保護ヒューズ	10A（DC12V用）	
	1A（AC100V用）	
重量	約3.3kg	
用途	小空間の殺菌、消臭	
運転制御方式	1～120分タイマー方式（連続運転可能）	

製造元		販売店	
	株式会社 CNPエンジニアリング 〒007-0839 札幌市東区北39条東1丁目2番17号 TEL011-733-2484 FAX011-733-2485 E-mail: info@cnpnet.co.jp		