

E-ozone DH-5Dのご提案



オゾン脱臭除菌機(ハンディー型) DH-5D の特徴

POINT 1・・・強力な脱臭除菌効果

オゾンを車内に放出(くん蒸)することにより、シートやカーテン等にオゾンが直接アタックし、付着した臭いや菌を強力に除去することができます。

POINT 2・・・広い車内でも隅々均一に脱臭除菌可能

放出されたオゾンは広い車内に均一行き届き、隅々や隙間まで入り込み脱臭除菌します。

POINT 3・・・軽量コンパクトで持ち運びカンタン

どなたでも容易に持ち運ぶことが可能な、3.3kgの最軽量化を実現しました。

POINT 4・・・タッチパネル操作とモード選択で使いやすさ倍増

運転スイッチや運転時間選択スイッチはタッチパネルを使用し、操作の容易化と耐久性を向上しました。

POINT 5・・・安心の新開発高耐久オゾン発生システムと安全装置装備

省電力、高出力オゾナイザーを搭載。万一のオゾン発生異常を防ぐため機器を監視し、異常時にはランプ表示でお知らせします。

○業界をリードする先進の技術でバスの未来に貢献します。



【E-ozone DH-5D】販売について



オゾンについて

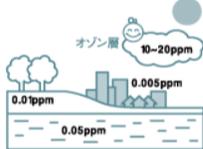
これからは安全で環境にやさしい脱臭・除菌剤が求められます

オゾンとは

- 自然界に存在し、フッ素に次ぐ強い酸化力で脱臭・除菌します。
→ **安心かつ強力な脱臭・除菌方法**です。
- 水道水や食品厨房での脱臭除菌はオゾンが主力です。
→ **飲んでも安心、食品添加物にも認定済み**です。
- オゾンは酸素に放電することで生成できます。
→ **低ランニングコスト**です。
- 生成し余ったオゾンは酸素に戻すことができます。
→ **中和の必要がありません**。
→ **残留毒性がありません**。
→ **劇毒物、発がん性の指定はありません**。
- 隅々まで均一に広がります。
→ **気体なので拡散**します。
→ **バス内の使用材質はほとんど大丈夫**

自然界にも存在します

中でも一番身近にあるオゾン層は、太陽からおくられてくる紫外線から、私たちを守る働きを行っている、非常に大切な分子のかたまりのひとつです。もしオゾンがなくなってしまうと、この地球上の生命は絶滅してしまっているでしょう。



多くの分野で利用されています

オゾンの殺菌、脱臭、空気洗浄力は、塩素の約7倍。その強力な威力は、病院やレストラン、家庭の中など様々な分野で利用されています。とくに病院においては、感染率の高いウイルスの殺菌にも、強い効果を発揮することができます。



低ランニングコストです

オゾンは酸素が原料なので、原料費や原料をはこぶための運搬料は不要です。よってかかる費用は、オゾンをつくりだす機械の電気代だけなので、低ランニングコストです。



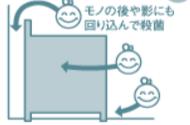
残留毒性がありません

オゾンは酸素(O₂)に比べると非常に不安定な化合物のため、時間が経過するとともに、徐々に酸素へと変化していきます。このように、作用した後に物質そのものや気体が残ることがないので、安心して、殺菌、脱臭、洗浄ができます。



隅々まで殺菌できます

オゾンは気体なので、部屋の隅々まで均一に殺菌、脱臭をすることができます。また、その後も、酸素へと変化していくだけなので、後に何かが残っているといった危険性はありません。



ほとんどの材質は大丈夫

オゾンは、木材や布など、ほとんどの材質のものでその効果を得ることができます。そのオゾンですが、天然ゴムに関しては、劣化を引き起こす原因となってしまう。



清掃点検と定期メンテナンス

(定期交換部品)

NO	部品名	清掃目安	交換目安
1	オゾン反応器	6ヶ月:水洗い	1年もしくは1,000Hの早い方
2	オゾン分解触媒	×	1年
3	フィルター1	1ヶ月:掃除機等による吸引	1年
4	フィルター2	1ヶ月:掃除機等による吸引	1年

●1,000Hメンテナンスランプ点灯

くん蒸運転における注意事項

- くん蒸運転は、無人であることを確認してからスタートして下さい。
- くん蒸運転を開始したら、速やかに退出して下さい。
- くん蒸する部屋には施錠や注意表示(付属品)をして下さい。
- くん蒸する部屋に、生き物や高価な品物、化学薬品、ゴム製品を放置しないで

商品の詳細やお問い合わせにつきましては、

弊社、特装・サービス部【TEL: 0761-44-8670】までご連絡下さい。

※コロナ感染を完全に防止できる商品では御座いません。