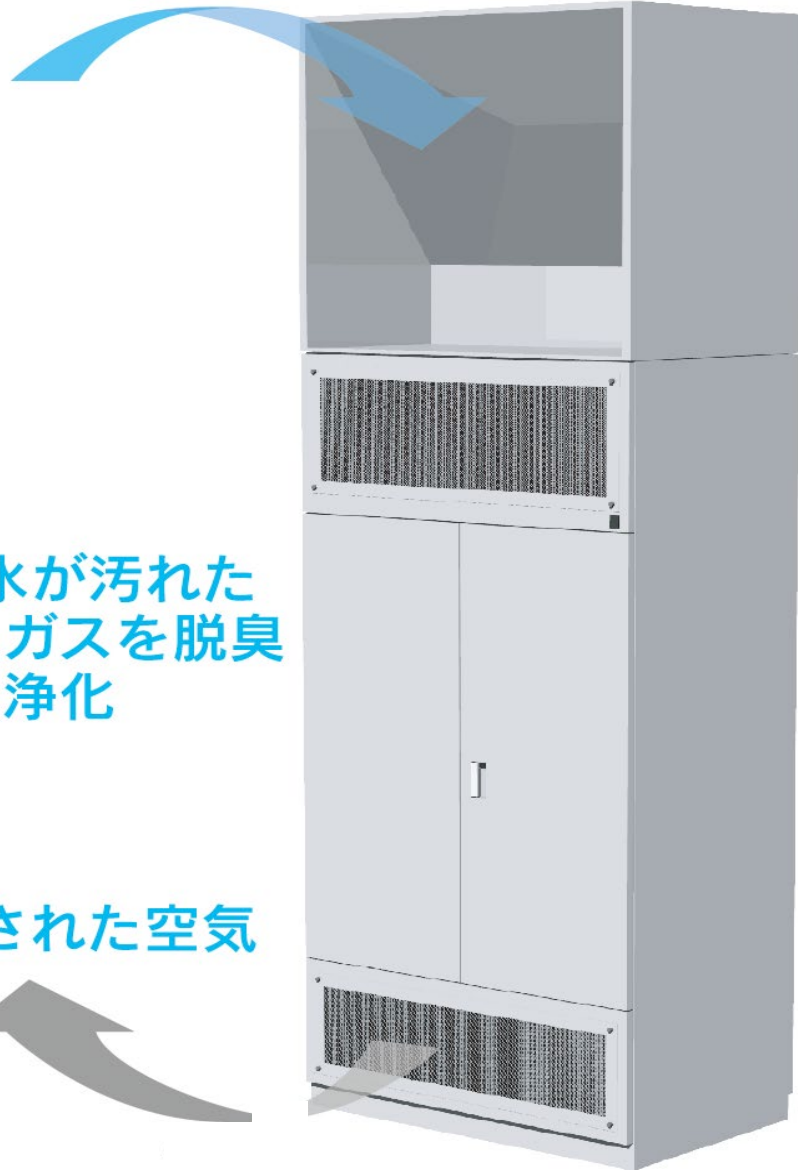




汚れた臭気・ガス

電解水が汚れた
臭気・ガスを脱臭
除菌・浄化

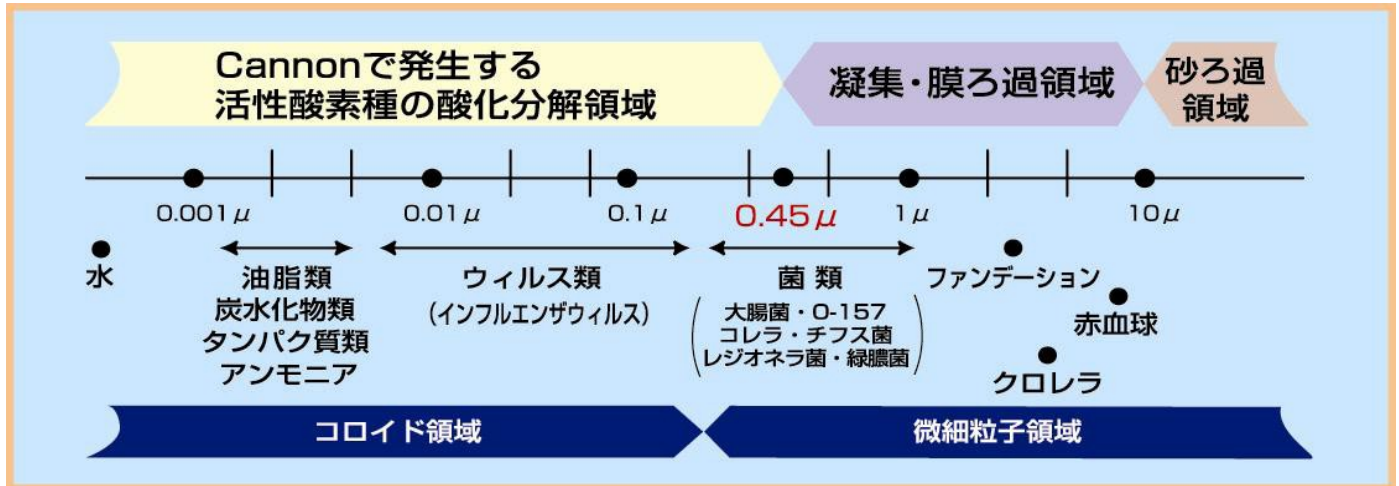
浄化された空気



特殊電解システム脱臭装置 「EDT」

電気分解によるウイルス対策

弊社技術である、特殊セラミック電極を使用しているため、耐久性が高い。
MRSAや大腸菌などのウイルスによる感染症対策も可能です。

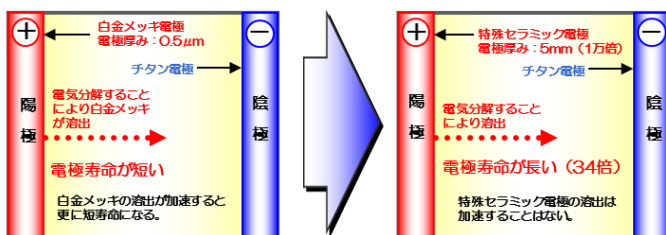


製品仕様

EDTは、空間のあらゆる臭い・ウイルス・花粉・ハウスダストなど、様々な空間の問題を電解水で解決します。
今までにない、電気分解を軸とした空間浄化装置となっています。

特殊セラミックの特徴

- ①従来の白金メッキ電極に比べ、耐久性が34倍高い
- ②大容量荷電による豊富なラジカル生成が可能
- ③セラミックを使用した電極の為、耐薬品性に優れている
- ④従来の電極と比較した場合、低コストでの利用が可能



機器性能・概要

1. 時間平均浮遊粉塵濃度
0.15mg/m³以下
2. 集塵性能
DOP法0.3 μmで90%以上捕集できる集塵ユニット構造
3. 一酸化炭素除去率
10ppm以下(60分平均)除去率が50%以上を有する触媒を開発
4. 脱臭効率
ワンパス脱臭効率20%以上の触媒を開発

スーパーオキシドイオン

電解時に陽極側(プラス極)で、オゾンの数十倍の酸化速度を持った、スーパーオキシドイオン(O₂⁻)が発生します。
このスーパーオキシドイオンは酸化速度が速いため、有機物(菌類)をいち早く酸化(消滅)し、残りは酸素などに変化し、残留することはありません。



ご注意

本パンフレット内に記載されている情報は、予告なく変更される場合がございます。
最新情報は、販売先・問い合わせ先にてご確認ください。

総販売元

株式会社 アルパ

〒547-0016 大阪府大阪市平野区長吉長原4-18-41
URL : <https://alpha-environment.co.jp>

TEL 06-7777-4250

FAX 092-303-3181

<受付時間> 午前9時～午後5時(土曜・祝日・年末年始を除く)

販売店名・お問い合わせ先