

安全が、見える。



BT-1 除染システム

感染症対策・危機管理

NBC対策

最新型

エアース式除染システム導入



 BT-088

CT積算濃度計付きオゾン発生装置（自動制御）

水を使わない空気での除染

水を使わないから移動が簡単で後処理の必要もありません。



CT積算濃度計付き

CT積算濃度計により除染のゴールが目で見えます。

多くの自治体での納入実績

数多くの自治体での確かな納入実績が、あなたの安心と安全を保障します。

一体型だから、できること。

オゾン発生量2.5g/hのオゾン発生装置とCT積算計が一体化した商品、それが「BT-088」。
二つの機能の一体化により、可能性がより広く、安心はより深くなりました。

どこでも使用できます

持ち運びやすい
取っ手付き

一体型による軽量で10kgまで重量を抑えました。
コンパクトな外形で持ち運びできるため、現場はもちろん、室内、署内、車両
などどこでも使用が可能です。

誰でも確実に

菌・ウイルスBの種類によりCT値が異なりますが、任意のCT
値をセットすることにより、装置に内蔵されたCT計がセット
されたCT値まで自動的に除染します。
ゴールのわかる確実な除染が誰にでも可能です。

オゾンの除菌効果CT値=オゾン濃度×処理時間
(ppm・min) (ppm) (min)

ct値が60ppm・min以上で
99.99%の除菌効果!!



一目でわかるCT計が
目に見える危険管理を
実現可能にしました

オゾンガス除菌データ

| ① | 一般細菌 | ウイルス・細菌 | 除菌方法 | CT値 (ppm×min) | 死滅率 (減少率) (%) |
|---|--------------------------------------------|---------|------|---------------|---------------|
| ① | 大腸菌 | | ガス | 60 | 99.99 |
| ② | Staphylococcus pyogenes(化膿レンサ球菌) | | ガス | 60 | 100 |
| ③ | Staphylococcus aureusIFO12732(化膿レンサ球菌) | | ガス | 24 | 100 |
| ④ | 新型インフルエンザ(H1N1) | | ガス | 18 | 99.7 |
| ⑤ | 新型インフルエンザ(H5N1) | | ガス | 60 | 100 |
| ⑥ | Norovirus(ノロウイルス) | | ガス | 72 | 100 |
| ⑦ | Bacillus cereusIFO13494(セレウス菌) | | ガス | 24 | 100 |
| ⑧ | Vibio Parahaemolyticus IFO 12711 (腸炎ブドウ球菌) | | ガス | 24 | 100 |
| ⑨ | Salmonella typhimurium IFO 14193 (サルモネラ菌) | | ガス | 24 | 100 |
| ⑩ | 硫化水素 | | ガス | 28 | 100 |

※各検証機関
分析センター
①び消防
②昭和三十九年
岡山工業技術センター
③バイオ株式会社
④和歌山大学
⑤北里大学
⑥財団法人日本食品衛生協会
⑦北里大学
⑧財団法人日本食品衛生協会
⑨財団法人日本食品衛生協会
⑩財団法人日本食品衛生協会

何にでも活用できます

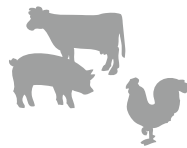
水を使用しないガス式除染(オゾン)のため何にでも活用できます。
人、ものはもちろん、精密部品などオールマイティーにユニバーサル除菌が可能です。



救急車内の除染
(隊員、器材)



硫化水素自殺での除染
(部屋とパソコンなど器材)



口蹄疫
狂牛病
鳥インフルエンザ



避難所での感染症対策
(人の除染)



病院での除染
(看護士、患者、手術室、器材)



パンデミック時の
防護服の除染

オゾン発生装置 (CT積算濃度計内臓)



| | |
|--------|----------------------------------------|
| 形式 | BT-088 |
| 外形 | W400×D180×H360 |
| 重量 | 10kg |
| 電源 | AC100V 50/60Hz |
| 消費電力 | 80W |
| オゾン発生量 | 2.5g/h |
| 風量 | 強:2.0m ³ /min(3段階切替) |
| 備考 | CT測定器、オゾン濃度計、 オゾン自動回収機能(0.1ppm検知停止) |

オゾン発生量が4g/hの
大型機もございます。
詳しくはお尋ねください。

