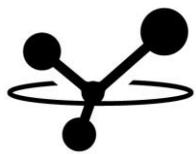


におい監視システム



# Deomoni

専用オプション

## 豊富な専用オプションで臭い監視をサポート



### 屋外用ケース

屋外設置用の収納ケース。外気取込用ファンで、臭気をケース内に適量取込み、臭気異常を見逃しません。



### 風向風速計

風向・風速データも併せて収集する事で、気象条件・臭い発生状況と、臭気苦情の関連性を明らかにします。



### パトランプ 電光掲示板

においが閾値を超過した際など、パトランプによる発砲や、電光掲示板で周囲に異常をお知らせをします。



### ソーラー・バッテリーシステム

新たに電源を敷設する事なく、deomoni・各オプションが設置できます。悪天候時はバッテリーで稼働します。

その他、お客様のご要望に応じてオプション製作致しますのでお気軽にご相談ください。

# 排気監視ユニット

排気口から発生する排ガスを24時間365日監視するためのデオモニ専用ユニット。

工場排気でも専用ユニットを使用することで臭気を薄めて監視し、装置に対する劣化を緩和するユニット。

## 用途

・排ガスの常時監視 ・脱臭装置効果確認 ・畜産場、堆肥処理施設などの飛散臭気監視 …… など



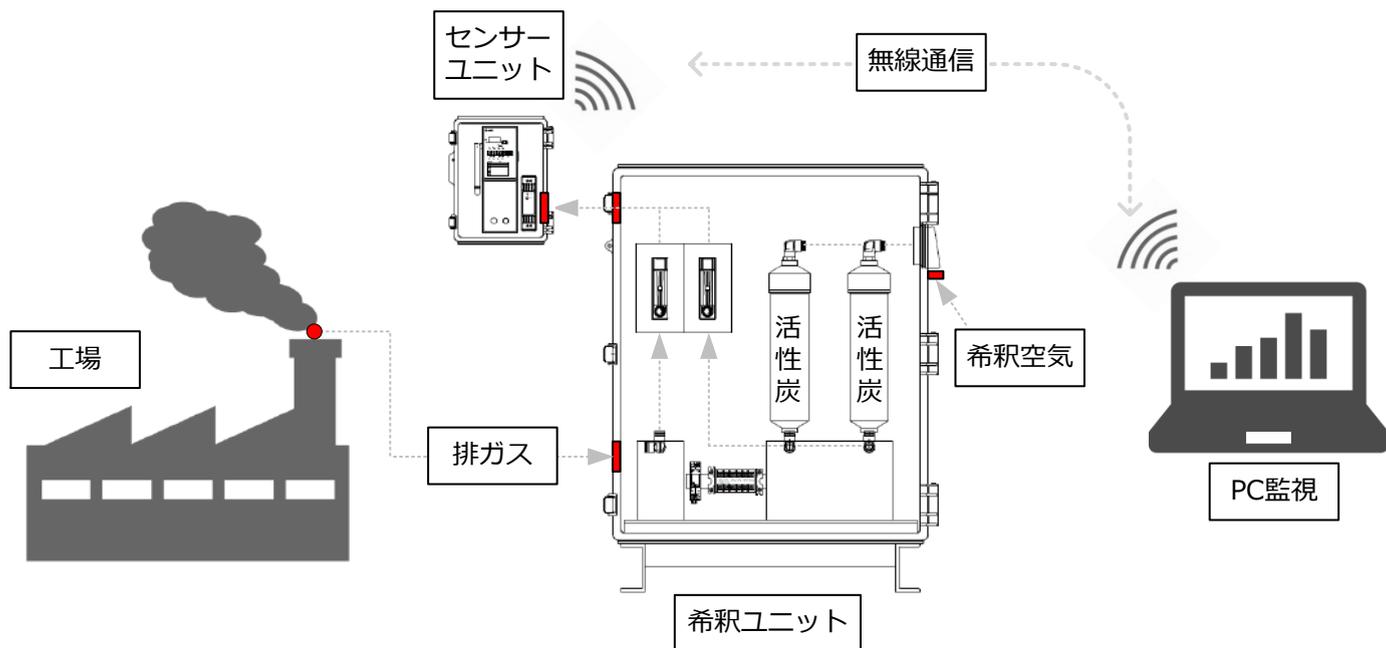
希釈ユニット



センサーユニット



## イメージフロー



- ・排ガスを最大10倍希釈することが可能。
- ・センサー素子にダメージを与える排ガス成分が含まれる場合は計測不可。
- ・高濃度のニオイやガス（特に硫化物）・ヘアスプレー、シリコン系接着剤、シリコンチューブなどからのシリコン化合物
- ・タバコの煙など粒子状の高濃度のタール・オイルミストなどの蒸気・高濃度の塩化物や強酸物質のガス
- ・塩素を含むハロゲン化合物のガス・オゾン・NOxなどの酸化性ガス
- ・排ガス水分量が多い場合、事前に除湿が必要（結露無き事）
- ・希釈空気は設置場所付近の空間空気を吸引します。臭気がある場所でも活性炭で臭気を除去して希釈しますが、臭気レベルが高いと活性炭の交換頻度が高くなります。
- ・事前に排ガスに対してセンサー反応が出るか確認作業が必要となります。
- ・本装置には希釈ユニット、センサーユニットともに100V電源が必要となります。



株式会社 共生エアテクノ  
**Kyosei Air Techno**

東京オフィス  
名古屋オフィス  
大阪オフィス  
福岡オフィス

東京都中央区日本橋小舟町11-13 日本橋NYビル  
名古屋市中村区草薙町1-21  
大阪市東淀川区淡路5-15-1  
福岡市博多区博多駅東2-5-28 博多倍成ビル

T:03-6661-1330 F:03-6661-1332  
T:052-419-2822 F:052-419-2823  
T:06-7220-3525 F:06-7220-3526  
T:092-284-0724 F:092-284-1029