

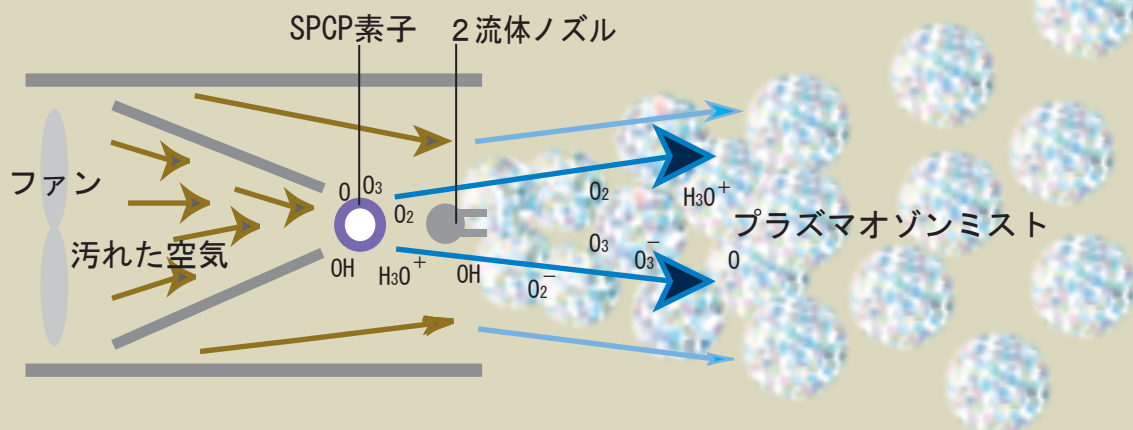
# 高性能SPCP素子による悪環境の脱臭

## プラズマオゾンミスト POM-200

### 高性能SPCP素子がプラズマを発生し、強い悪臭を分解・除去



- ◆プラズマ発生時に生成されるイオン・ラジカル・オゾン等の化学的活性種を霧と共にファンで送り出します。
- ◆水に溶解すると塩素の数百倍の殺菌・脱臭・清浄の能力を発揮するこれらの化学的活性種はミスト状になることでのにおいの物質により付着しやすくなり、ゴミ置き場などの悪臭の強い環境での脱臭に最適です。
- ◆しかも作用後の残留毒性がゼロなので環境への害も無く現代に適した浄化装置です。



- ①取り込んだ汚れた空気をダクト内でSPCP素子部へ集めプラズマと接触させる。
- ②汚れた空気はプラズマ・イオン・ラジカル・オゾン等と接触し、分解される。
- ③ラジカル等化学的活性種はノズルが発生するミストと一緒に放出される。
- ④装置の外で臭い物質に接触・反応し、高い脱臭効果を発揮する。

企画・設計

 **Masuda research, inc.**

株式会社増田研究所

〒113-0033 東京都文京区本郷 2-40-11

TEL.03-3818-0472 FAX.03-3818-9818

# 用途に合わせて運転時間を設定できます

## タイマーの選択

### 24時間タイマー



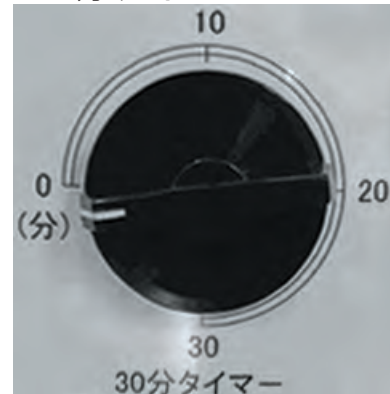
連続的使用  
運転開始時刻・  
終了時刻を設定

### トグルスイッチ



←切換→

### 30分タイマー



スポット的使用  
短時間の運転時間  
を設定

人が入室しない夜間などに、24時間タイマーの時刻を設定し随時運転したり、スポット的用途には30分タイマーで集中的に処理したり、運転時間を短時間に区切ることにより、濃度が上がらないよう制御しながら使用することが出来ます。

## 用途

スポット的用途 ◆車脱臭、ホテル客室、食品関連、レストラン、娯楽施設  
連続使用 ◆ごみ貯留室、し尿処理施設などの悪臭の強い場所

## 運転表示

運転開始とともに、緑ランプ(ファンヒーター・オゾナイザーの通電表示)が点灯し、約1分後に橙色ランプ(オゾンの発生表示)が点灯します。



## 仕様

型式	POM-200
消費電流	4A
消費電力	380W
重量	18kg
オゾンガス発生量	0.4g/h
	(ミスト部ガス流量 約100m <sup>3</sup> /h)
噴霧水量	0-2.0L/h
噴霧粒径	約40-60 μm
本体寸法	W326×D300×H510