

感染症対策にも有効です！！

ニオイとCO2濃度を”見える化”し、換気と脱臭・除菌を自動制御！

# ニオイCO2デュアルセンサー・コントローラーと オゾンO3発生器による換気・脱臭・除菌の提案

オゾンの力で強力脱臭・除菌

ウィルスにも除菌効果あり



## ニオイCO2デュアルセンサー・コントローラー SMA-OVC-1



- ・ニオイとCO2濃度の2種類のセンサーを内蔵
- ・ニオイのレベルを0~99の100段階で表示
- ・ニオイとCO2濃度に応じた換気・脱臭機器の自動制御が可能
- ・2つのリレー出力を内蔵
- ・4~20mAアナログ出力が可能
- ・デジタル出力RS-485 Modbus対応

## オゾン発生器 天井埋込型 OM-TS8



- ・オゾンの分解力により、多様な臭いに効果
- ・オゾンはニオイ物質と反応・分解後、酸素となるので、残留せず環境負荷が無い
- ・室内空気を循環させ脱臭・滅菌するため、部屋の温調を乱さない

ニオイの検出対象と効果の目安	生活臭	ゴミの臭い	トイレの臭い	調理場の臭い	タバコの臭い	カビの臭い	香水の臭い
	食品臭	焼肉の臭い	魚の臭い	焦げた臭い	漬物の臭い	お酒の臭い	香辛料の臭い
	人・動物臭	体臭	ペットの臭い	嘔吐臭	口臭	排泄物臭	
	薬品臭	防虫・殺虫剤臭	接着剤の臭い	その他	病院、病室臭	:効果あり	:効果なし

～脱臭・除菌能力について～

※脱臭・除菌性能は実際に使用する環境状態によって効果に差があります。※人の手の届かない高い位置に取り付けて使用する製品です。

※インク、ペンキ、ガソリンの脱臭や一酸化炭素の除去はできません。※運転中は吹出し口付近に顔を近づけないでください。体調を悪くする場合があります。

※オゾン濃度を0.05ppm以下にするために、居室の広さに合わせてタイマーによりコントロール致します。

ニオイの悩みの解決をお手伝いします！



お問い合わせは

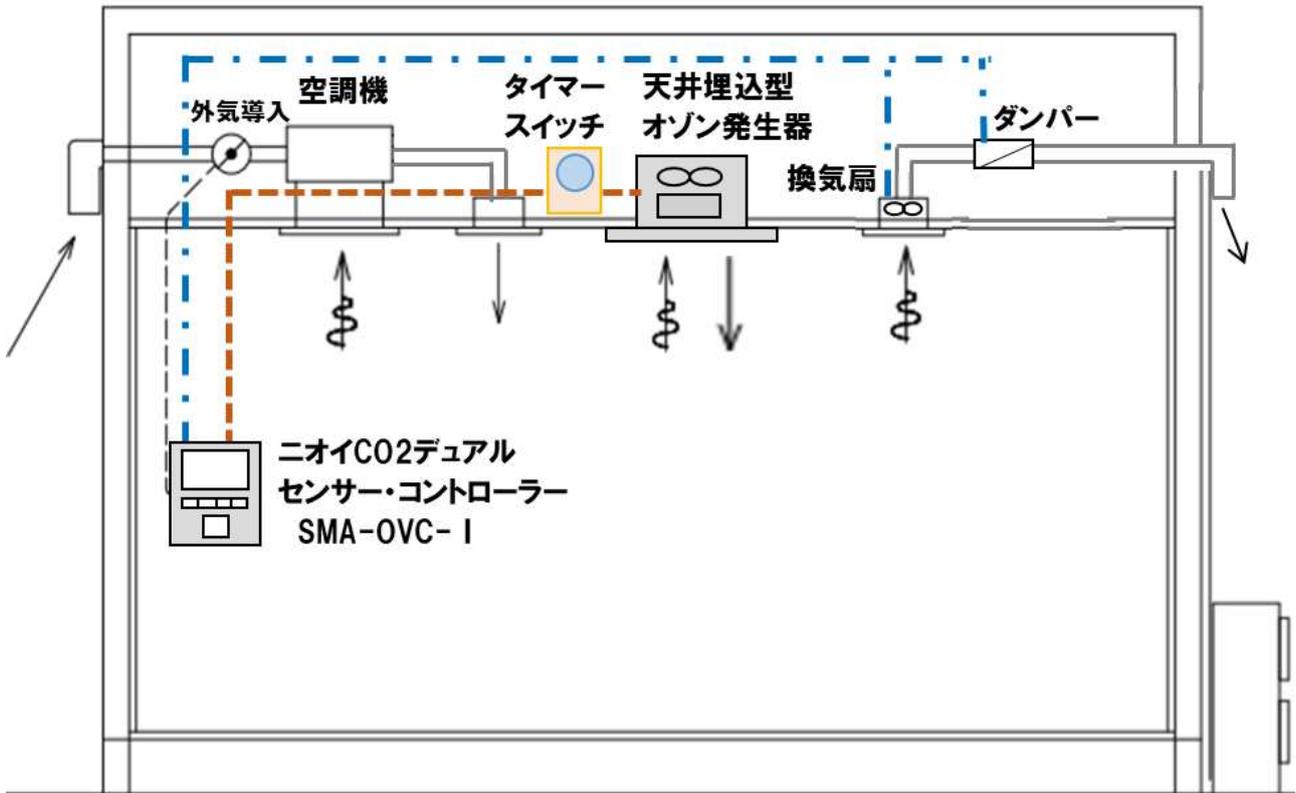
0120-402-710

www.chcsys.net

C.H.C.  
CHC SYSTEM CO.,LTD.

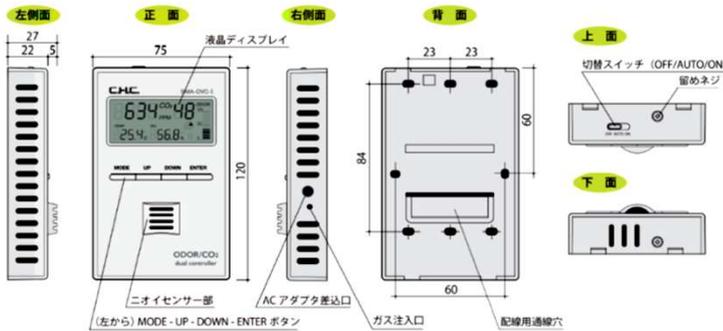
※ご購入前のご質問もお気軽にお問い合わせください。※受付時間は朝9時～夜5時半まで（土日祭日を除く）企画販売元：C.H.C. システム TOKYO, JAPAN

設置例



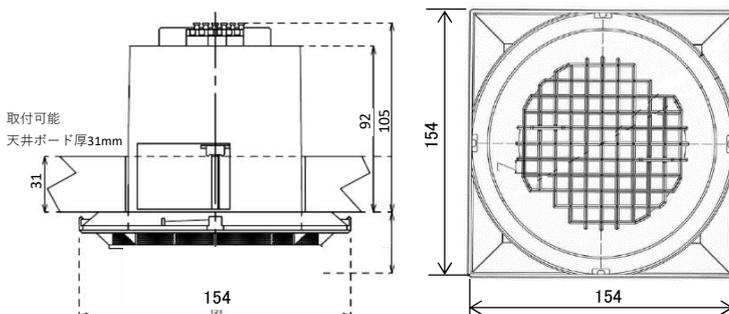
寸法図・仕様表

・SMA-OVC-1



SMA-OVC-1 88,000円(メーカー希望価格/税別)	
測定方式	金属酸化物ガスセンサー
対象ガス	タバコ、調理臭、VOC、アンモニアなどのニオイ
測定範囲	ニオイ強度0~5相当をニオイ値(独自規格)0~99に変換
測定方式	NDIR(非分散赤外線吸収方式) 高精度デュアルビームセンサー
測定範囲	0~5,000 ppm
精度	±75 ppm or ±5%の大なる数値以内(0~3,000 ppm)
リレー出力	リレー1/2の2系統
アナログ出力	ニオイ値とCO2濃度それぞれで4~20 mA出力可能
デジタル出力	RS-485 Modbus RTU
使用条件	温度:0~50℃、相対湿度:95%以下(結露しないこと)
電源	AC/DC24V
製品保証期間	1年

・OM-TS8



OM-TS8	
EIP-TS8 製造元:株式会社 環境改善計画	
オゾン発生体 (mg/h)	0 ~ 30
空気流量 (ℓ/min)	80~120
電源	AC100 ~ 200V 0.025A (MAX) 50/60Hz
消費電力 (W)	2.5
有効処理範囲 (㎡)	~40(天井高2.5mの場合)
仕様周囲条件	温度:0℃~40℃ 湿度:結露の無いこと
重量 (g)	450g (カバー含む)
本体外形寸法 (mm)	φ151×139 (H)
運転音 (dB)	21.6

タイマースイッチにより制御可

※ 仕様空間やお手入れ状況により寿命にばらつきがあります。  
仕様及び外観は許可なく変更することがあります。