

システム概要 (特記事項)

※本システムは施設内の環境整備のため【感染症対策として】【脱臭対策として】【落下防止対策として】として開発されました。

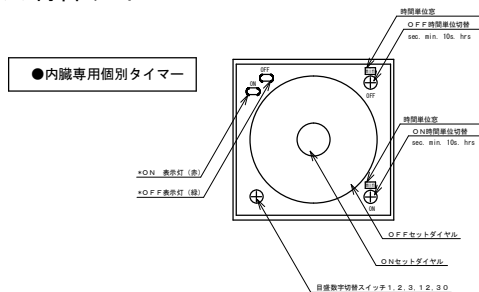
- 一台毎に独立して運転制御する天井埋め込み型脱臭装置です。(以下脱臭装置と称す)
- マイナスイオンと低濃度オゾン同時生成散布型の脱臭装置です。(以下低濃度オゾン脱臭装置と称す)
- マイナスイオン+オゾンの発生運転と自然分解の為の停止との間歇運転を終日行います。
広い場所(20m²以上)、汚物処理室、便所、ホール、廊下等には長い運転時間を、狭い場所(20m²未満)、小売所等、小スペースには短い運転時間を設定します。

○脱臭装置は天井(埋め込み型)に取り付け、各脱臭装置にAC100Vを供給します。
複数個の脱臭装置を設備した場合、電源供給元に運転スイッチ、若しくはデリタイマーを取付ける事により、全脱臭装置の運転・停止時間も制御出来ます。
【注-1】機器取付は、『安全性・落下防止』を最重視して、アンカー打ち、もしくは蛍光灯吊り金具等を使用すること、天井ボード挟み込み方式は、安全対策上避けてください。(落下防対策)

仕様

【項目】	【内容】	特記
名称	室内空気浄化オゾン脱臭装置(マイナスイオン同時生成)	☆
型式	SYSCOM-02	
外形寸法(カバー組付)	160×258×150(天井開口寸法:125mm×228mm)	
外形寸法(カバー)	160×258×17	
天井内突出寸法(オゾン脱臭装置本体)	122×226×140(電源コード含まず)	
天井表面突出寸法	160×258×10	
オゾン発生方式	浴面放電方式	
オゾン発生量	最大30mg/h(平均30ml~40mlの脱臭が可能です)	☆
マイナスイオン発生量	300万個以上/cm ³	☆
オゾン吹出方式	希釈オゾンガス吹出方式	
オゾン濃度	吹出口直近にて0.7ppm以下	
吹出風量	最大0.27m ³ /min	
制御方式	専用制御方式(専用内蔵タイマー)1分単位でご自由に設定出来ます	
消費電力	10W(AC100V)	
重量	2.3kg	
材質(オゾン脱臭装置本体)	SUS304	
材質(カバー)	ポリエチレン(酸化防止剤入)	
※取付方法	①アンカー打ち、全ネジ使用 ②蛍光灯吊り金具使用	
(安全性・耐震性・落下防止を最優先)	*天井ボード挟み込み方法は避けてください。	
【注-1】異常停止ランプ点灯装置を新搭載。	設置されたオゾン脱臭装置/稼働停止に対して『警告ランプ点灯』	☆
【注-2】天井開口寸法。	125mm×228mm。	☆
【注-3】脱臭容積。	90m ³ ~120m ³ 。	☆

※制御タイマー



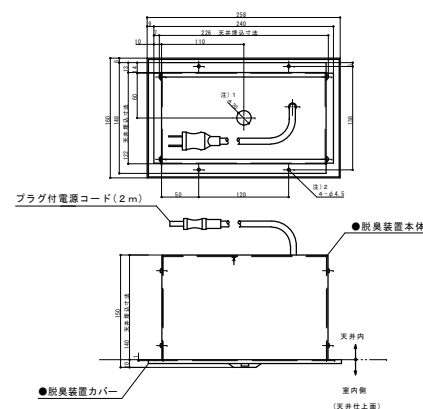
●オゾン&マイナスイオン生成/稼働・停止設定時間の目安
特記事項:稼働・停止時間は1分単位で自由に設定出来ます。

部屋の広さ	ON 吹出時間	OFF 停止時間
5m ²	1分	12分
10m ²	2分	10分
20m ²	4分	8分
40m ²	6分	6分
調整セットダイヤル	中央の赤色	外側の透明
設定針	赤色	青色

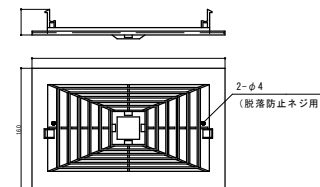
*時間設定はあくまでも基本的な目安です、悪臭の強弱で変更してください。

【注】詳細は別納の「施工要領書」を参照の事。掲載の仕様は予告なく変更する場合があります

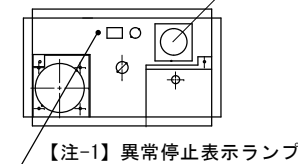
■オゾン脱臭装置



■カバー

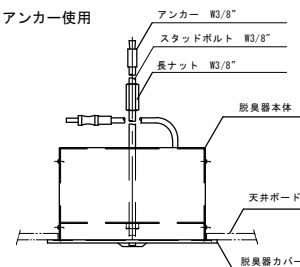


■制御用タイマー

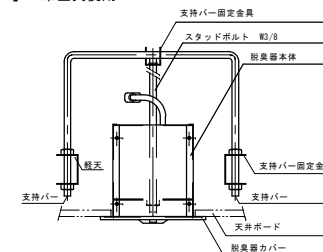


□設置方法

【A】アンカー使用

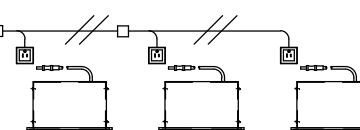


【B】吊金具使用



□配線要領図[専用ブレーカを設けてください]

【A】*分電盤へ(AC 100V電源)



【B】*分電盤へ(AC 100V電源)

