



Os ガス専用浄化フィルター採用
ロータリーポンプを完全収納し
より安全な作業環境を作り上げます！

オスミウムコータ専用 排気浄化システム



TG-OGPS-H

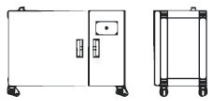
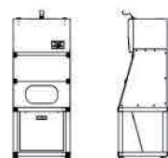
TG-OGPS-D



特長

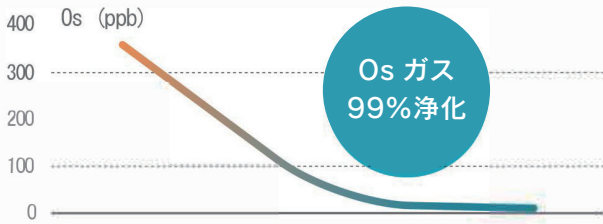
- ダクトレス、2段階フィルターを採用
キャスター付きで容易に移動・設置可能
- 陰圧構造の気流形成が有害物質の外部流出を
完全に遮断し安全性を確保
- 特化したデザインにより効率性と安全性を確保
- 真空ポンプと繋がったフィルターの1段階浄化後、
上部と右側のブロアーを用い、希釈と2段階浄化
- 狭小な空間でも使用できるコンパクト設計
(ハーフ型)
- フィルタ交換周期をアラーム通知
- 5段階の風速調節が可能
- 視野確保のため、内部ランプ採用（一体型）

仕様

Model		TG-OGPS-H	TG-OGPS-D
			
規格 (W×D×H mm)	外部	800 X 300 X 582	700x 610x 1760
	内部	720 X 280 X 440	684 X 450 X 600
		N/A	700 X 400 X 8.0 T (ポリカーボネート透明)
材質		SPC 1.2T : White powder Coating アルミニウムプロファイルフレーム	
容量		88 ℓ	185 ℓ
制御部		タッチ式調節器	
連結ポート		NW25（真空タイプ）	
電源		110 VAC, 50/60 Hz	
Caster		Foot Master 60F, 4EA	
LAMP		N/A	LED (11W)
ヒュームフード天板		N/A	ヘアラインステンレス304

有害物質の O_s ガスを 2 段階還元・吸着し 99%以上浄化

O_s ガス専用フィルターの浄化性能



O₃ ガス専用のフィルターは物理吸着で有害ガスを除去していた既存の方式とは異なり、還元作用を行う特殊な素材が適用されています。O₃ ガスを有害でない物質へ変換し変換された物質も物理的に吸着し完璧に浄化します。

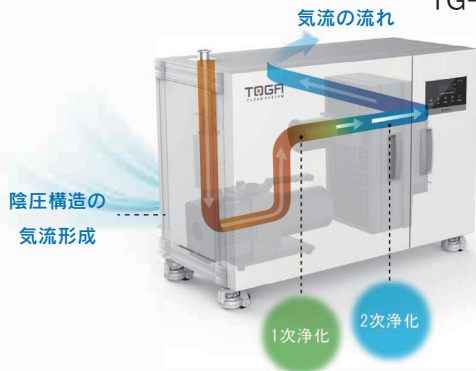
「一体型」有害ガス浄化システム

TG-OGPS-D



「ハーフ型」有害ガス浄化システム

TG-OGPS-H



機器の前後に陰圧構造の気流形成で隙間のない構造

LED コントローラー

5 段階の風速調節
フィルター交換アラームと表示
予約時間設定 on/off 機能 (ハーフ型) LAMP
on/off 操作が可能 (一体型)



O₃ ガス専用フィルター
2段階の還元・吸着方式で、
有害物質を 99% 以上浄化

ポリカーボネート窓 (一体型)
観察が便利な透明ポリカーボネート
窓により最適の視野確保が可能
前面に作業口を適用し、
気流の流れを確保

後方陰圧構造の気流形成
有害物質流出を防ぐ陰圧構造の気流

キャスター
装置の移動と固定が便利な
キャスターを採用

