

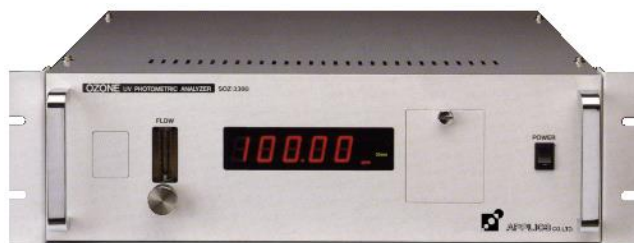
オゾンメイト

MODEL: OZG-3300/3500

OZG-3000シリーズは、温度・圧力自動校正回路を内蔵した高精度オゾン濃度計です。測定ガスの温度や圧力の変化によって微妙に変動するサンプリング条件を校正回路で自動校正。より高精度な測定値が要求される分野で大きな威力を発揮します。

特 長

- 指示が安定した紫外線吸光光度法
- 測定ガス温度と圧力を測定して、標準状態（JISでは1気圧20℃：EPAでは1気圧0℃）のオゾン濃度に換算して表示
- 測定モードは1秒連続測定と20秒サイクル測定が選択可能
- 測定範囲は、環境濃度測定から超高濃度測定までの5段階が選択可能。
- アナログ/デジタル出力を標準装備
- 制御用にアラーム濃度を2値設定可能。出力はリレー接点出力
- ラックマウント型とセパレート型の2タイプを用意

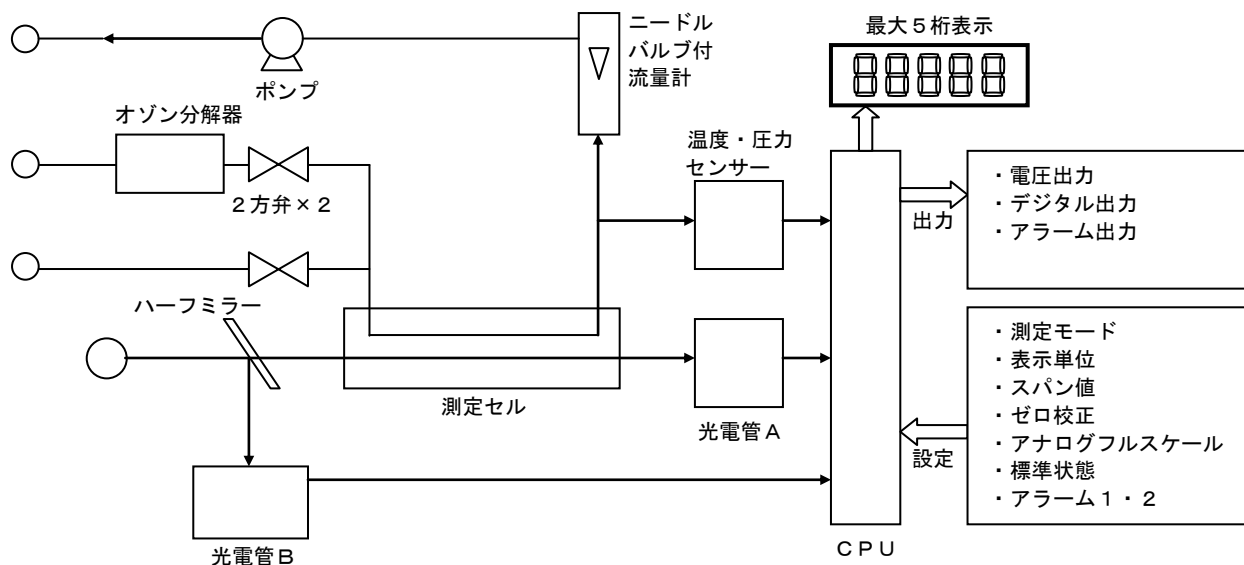


OZG-330X

標準仕様

項目	型式				
	OZG-3305	OZG-3306	OZG-3307	OZG-3308	OZG-3309
測定対策	環境				
測定範囲	0~9.999ppm	0~199.99ppm	0~999.9ppm 0~10g/m ³	0~9999.9ppm 0~50g/m ³	0~300g/m ³
最小目盛	0.001ppm	0.01ppm	0.1ppm 0.001g/m ³	0.1ppm 0.01g/m ³	0.1g/m ³
直線性	±0.5%	±0.2%			
ゼロドリフト	±0.5%FS/Month	±0.2%FS/Month			
スパンドリフト	±0.5%FS/Month	±0.2%FS/Month			
再現性	±0.5%	±0.2%			
流量	1.5L/min 標準（定格能力）				
測定スピード	20秒サイクル、1秒サイクル（連続）				
応答性	1サイクル内1表示				
表示	大型デジタル5桁（ただし、数値は有効4桁）				
標準状態	20℃、1気圧（JIS）もしくは0℃、1気圧（EPA）を選択				
アナログ出力	0~1.0volt 標準				
デジタル出力	RS232C 標準				
アラーム	2点表示（4桁）対応設定可能				
周囲温度	0~45℃				
電源	100V±10% 1.5A（電源投入時3A）				
外径	W: 486 (237)、H: 135 (203)、D: 450 (480) mm ※ () 内は3500シリーズのサイズです。				
重量	約13kg				

構 成 図



ポータブルタイプ OZG-3500型

OZG-3500型は、ラックマウントタイプ(OZG-3300型)と同じ仕様のポータブルタイプオゾンガス濃度計です。オゾン発生源や排ガスなど、現場での濃度チェックに最適です。

* 2019年6月より外観の色が変わりました。



株式会社 **アプリクス**

〒193-0813 東京都八王子市四谷町 663 番
TEL. 042-620-7900 FAX. 042-620-7901

本記載事項は、改良、開発などによって変更することがありますのでご了承ください。