

## オゾンメイト

MODEL: OZG-6300/6000

OZG-6000シリーズは、とくに監視用として開発された紫外線吸光光度法式のオゾン濃度計です。水処理、殺菌処理などの監視に必要な機能だけに絞り込むことで高いコストパフォーマンスを実現。オゾン発生源および処理後の排ガス監視用に大きな効果を発揮します。

## 特 長

- 指示が安定した紫外線吸光光度法
- 測定範囲は、超低濃度 (0~5ppm) から  
超高濃度 (0~300g/m<sup>3</sup>) までの5段階から選択可能
- 測定モードは20秒サイクルで濃度の  
有効表示は3桁
- オゾン濃度の外部アナログ出力 (0~1V)  
およびデジタル出力 (RS232C) を標準装備
- 制御用にアラーム濃度を2段階設定可能  
出力はリレー接点出力
- ラックマウント型とポータブル型の2タイプを用意

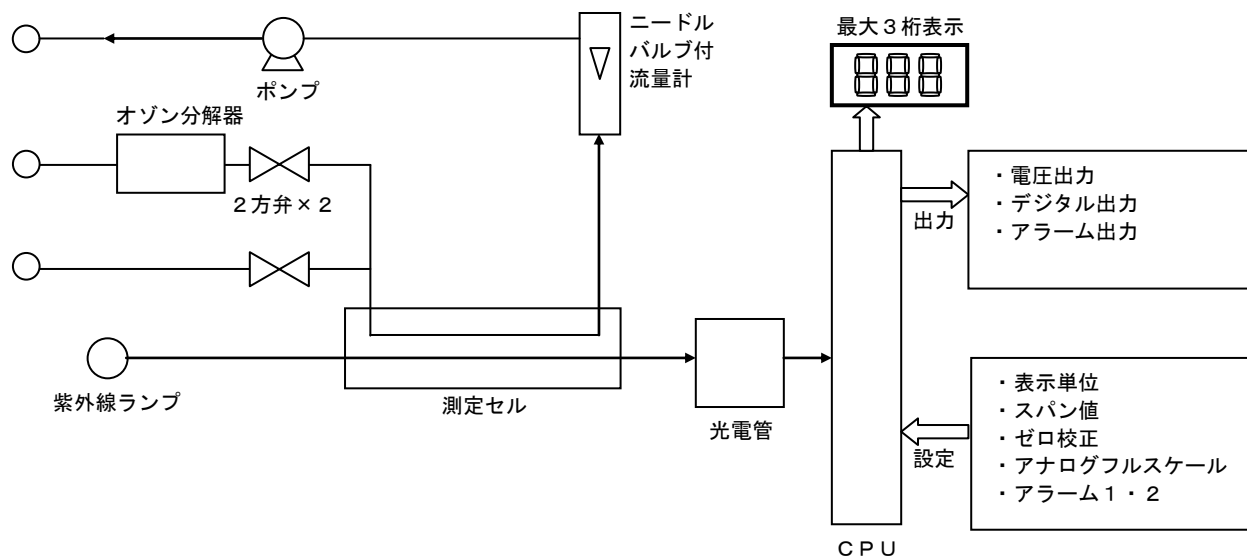


OZG-630X

## 標準仕様

型式	OZG-6305	OZG-6306	OZG-6307	OZG-6308	OZG-6309
項目	-	OZG-6006	OZG-6007	OZG-6008	OZG-6009
測定対策	超低濃度	低濃度	中濃度	高濃度	超高濃度
測定範囲	0~5ppm	0~200ppm	0~999ppm 0~10g/m <sup>3</sup>	0~50g/m <sup>3</sup>	0~300g/m <sup>3</sup>
最小目盛	0.01ppm	0.1ppm	1ppm 0.01g/m <sup>3</sup>	0.1g/m <sup>3</sup>	1g/m <sup>3</sup>
直線性	±0.5%				
ゼロドリフト	±0.5%FS/Month				
スバンドリフト	±0.5%FS/Month				
再現性	±0.5%				
流量	1.5L/min 標準 (定格能力)				
測定スピード	20秒サイクル				
応答性	1サイクル内1表示				
表示	大型デジタル3桁				
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 (3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	OZG-6300 : 幅 486、高さ 135、奥行き 450 (mm) OZG-6505 : 幅 230、高さ 176、奥行き 430 (mm) OZG-6000 : 幅 225、高さ 150、奥行き 490 (mm)				
重量	OZG-6300 : 約 12kg      OZG-6000 : 約 9.0kg				

## 構 成 図



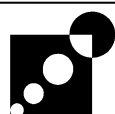
### ポータブルタイプ OZG-6000型

OZG-6000型は、ラックマウントタイプ (OZG-6300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。

\* 仕様は表面にあります。



OZG-600X



株式会社 **アプリクス**

〒192-0031 東京都八王子市小宮町 934-11 番  
TEL. 042-646-9188 FAX. 042-646-9653