

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/m³) 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

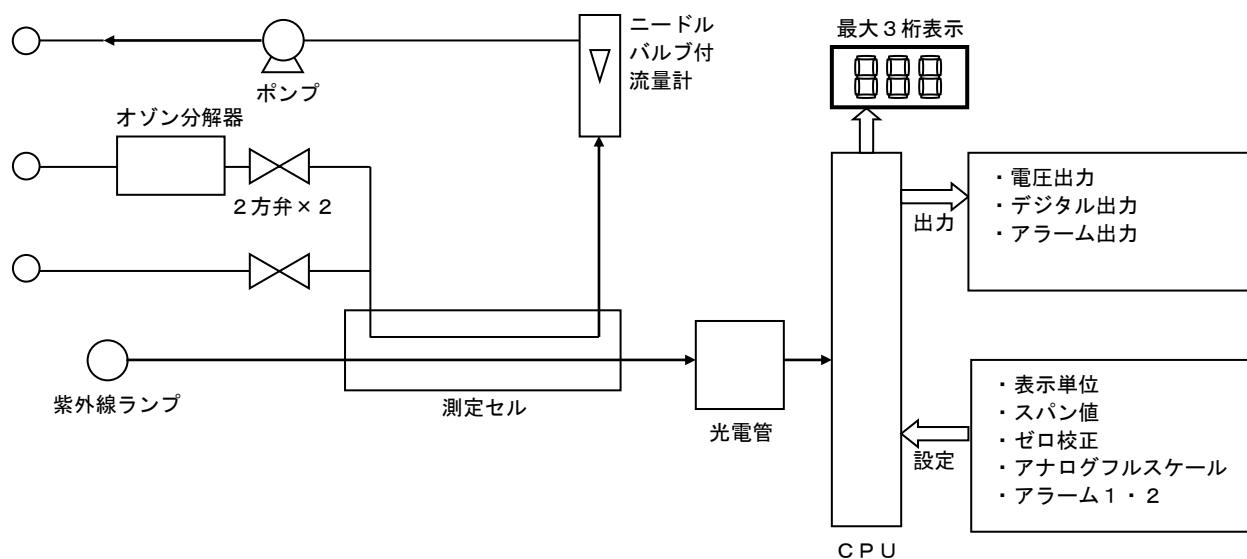


OZG-630X

標 準 仕 様

| 型式 | OZG-6305 | OZG-6306 | OZG-6307 | OZG-6308 | OZG-6309 |
|---------|--|----------|----------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 項目 | - | OZG-6506 | OZG-6507 | OZG-6508 | OZG-6509 |
| 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 ³ | 0~50g/m ³ | 0~300g/m ³ |
| 最小目盛 | 0.01ppm | 0.1ppm | 1ppm 0.01g/m ³ | 0.1g/m ³ | 1g/m ³ |
| 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 225、高さ 150、奥行き 520 (mm) | | | | |
| 重量 | OZG-6300 : 約 12kg OZG-6500 : 約 9.0kg | | | | |

構 成 図



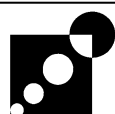
ポータブルタイプ OZG-6500型

OZG-6500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。

*2019年6月より外観の色が変わりました。



OZG-650X



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