

酸素センサー (ガルバニ電池式)

特徴

- 窒素、二酸化炭素等の不活性ガス中の酸素濃度測定ができます。
- 硫化水素、二酸化硫黄等、酸性ガスの影響を受けません。
- 出力が直線なので高精度に検知できます。[図1.参照]
- 長期安定性に優れています。[図2.参照]
- 立ち上がり、立ち下がりの応答が速い。

仕様



型式	OC-6B
検知対象ガス	酸素(O ₂)
検知原理	ガルバニ電池式
検知範囲	0~100%
応答時間	90%応答10秒以内
基準出力(21%)	23~45mV(20℃)
使用温度範囲	-10℃~45℃
本体寸法	Φ20×20.8mm
本体質量	約10g
保証期間	1年

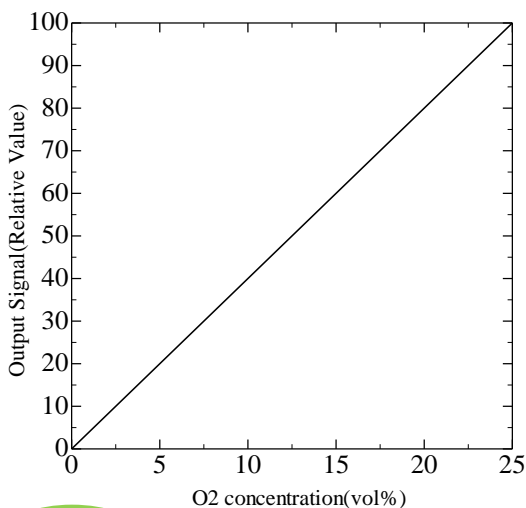


図1

濃度出力特性

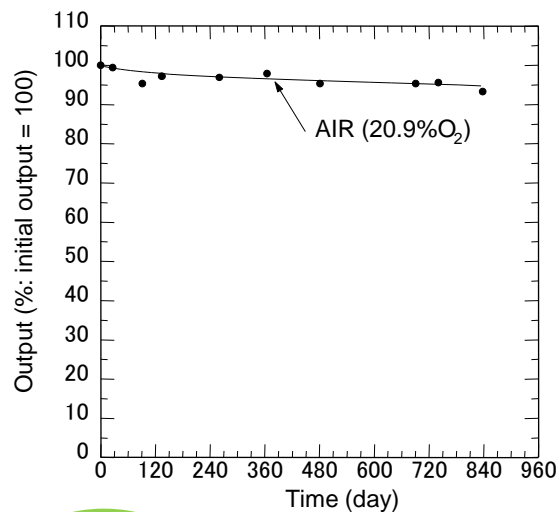


図2

長期安定性

本センサーは
ポータブル測定器、燃焼管理テスターに使用します。
又、定置型は
ガス検知部OH-D4A/E, OH-S4と、
指示警報部OA-480, KU-7R/G, KA-704R/G, KA-708R/Gを
組み合わせて使用します。

詳しくは、営業窓口までお問い合わせください。

光明理化学工業株式会社

〒213-0006 川崎市高津区下野毛1丁目8番28号
【TEL】044-833-8900(代表) 【FAX】044-833-2671
URL: <http://www.komyokk.co.jp/> E-mail: qa@komyokk.co.jp

