

タンクやマンホール作業の酸欠防止に!!

投込式 ポータブル酸素モニター

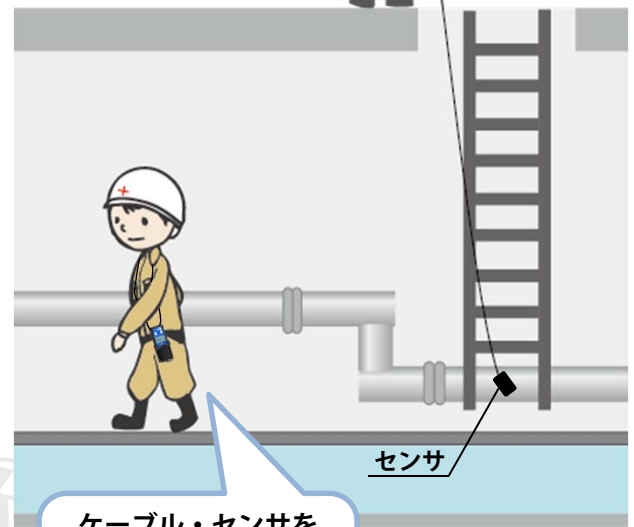
Model OX-08

TIIS ((公社)産業安全技術協会)防爆検定申請中
JIS T8201:2010 酸素欠乏測定用酸素計 適合



センサ投げ込み式で
作業前測定に
最適です。

リモートケーブル5m



ケーブル・センサを
巻取部に固定して
リアルタイム測定も
可能です。

- **センサ2年保証**

2年に一度の交換のため、ランニングコストを低減します。

- **防じん・防水構造**

マンホール内や屋外作業も安心な防じん・防水構造 (IP67相当) です。

- **連続使用時間 約20,000時間**

単3形アルカリ乾電池2本で約20,000時間 (約2年) 連続して使用できます。

- **1台で2役**

リモートケーブルを使った作業前測定に加え、センサを固定して作業中のリアルタイム測定も可能です。



首から下げても
表示を確認しやすい!

仕様

型式	OX-08
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
検知対象ガス	酸素
検知範囲(デジット)	0~40.0% (0.1%)
警報設定値	1st警報/2nd警報 : 18.0% オーバー警報 : 40.0%
警報の種類	ガス警報: 2段警報、オーバー警報 故障警報: センサ接続・断線、電池電圧低下、校正不良、システム異常
警報の方式	自己保持
警報の動作	ガス警報時: ランプ点滅、ブザー強弱鳴動、ガス濃度値点滅、振動 故障警報時: ランプ点滅、ブザー連続的パルス鳴動、故障内容表示
表示	液晶7セグメントガス濃度表示 + ガス名 + ステータス情報表示
使用温度範囲	-20~+50°C(急変無きこと)
使用湿度範囲	10~95%RH(結露無きこと)
使用圧力範囲	大気圧 (80~110kPa)
電源	単3形アルカリ乾電池2本※
連続使用時間	約20,000時間(新品乾電池、25°C、無警報、無照明時)
応答時間	90%応答20秒以内(20°C±2°Cにおいて)
保護等級	IP67相当
防爆性	本質安全防爆構造 (防爆等級: ExiallCT4Ga) 【申請中】
外形寸法	約69(W)×150(H)×53(D)mm
質量	約330g (リモートケーブル5m、電池、ベルトクリップ含む)
機能	LCD手動バックライト(警報時自動)、ピーク値表示

※防爆性能要件を満たす為に、防爆構造電気機械器具型式検定合格証に記載の乾電池をご使用下さい。

付属品

- ・ プロテクトカバー
- ・ ベルトクリップ
- ・ リモートケーブル 5m
- ・ 単3形アルカリ乾電池×2本
- ・ ネックストラップ

外観図



オプション(別売品)

- ・ 延長ケーブル(5m/15m/25m)
- ・ アルミトランクケース
- ・ 保護フィルム

理研計器株式会社

本社 〒174-8744 東京都板橋区小豆沢2-7-6
☎ (03)3966-1111(代) FAX (03)3558-0043

ホームページ <http://www.rikenkeiki.co.jp/>

(営業所・出張所)

札幌	☎(011)757-7505(代)	金沢	☎(076)240-7060(代)
仙台	☎(022)722-7835(代)	大阪	☎(06)6350-5871(代)
仙台	☎(0235)28-3156(代)	神戸	☎(078)261-3031(代)
水戸	☎(029)306-9321(代)	水島	☎(086)446-2702(代)
水戸	☎(048)598-5090(代)	四国	☎(0897)37-3775(代)
千葉	☎(043)497-6303(代)	広島	☎(082)875-4151(代)
神奈川	☎(045)476-7581(代)	徳山	☎(0834)27-5121(代)
浜松	☎(053)437-9421(代)	福岡	☎(092)692-1161(代)
名古屋	☎(052)411-3636(代)	熊本	☎(096)373-1230(代)
四日市	☎(059)333-7221(代)	大分	☎(097)523-3811(代)



※本カタログの記載事項は、性能向上のため、お断りなしに変更する事があります。