

酸素・硫化水素濃度計

XOS-326

離れたところでもセンサがガスをしっかりキャッチ。
ガス濃度は手元でくっきり表示。

酸素と硫化水素を同時測定する
センサ分離型濃度計。



酸素・硫化水素濃度計 XOS-326

○表示部とセンサ部の分離タイプ。

マンホール等の地下現場において、地上からセンサ部を入れることでガスを測定できます。また分離タイプの利点を活かして、事前の安全確認、作業員の安全確保にと、さまざまな現場で活躍します。

○見やすい大型LCD表示。使いやすいワンタッチ操作。

大きく見やすい3桁のデジタル数字でガス濃度を表示。また操作はワンタッチでOKです。

○2ガス（酸素と硫化水素）同時測定。

酸素と硫化水素の2つのガスを同時に測定。それぞれの濃度表示はボタンを押して簡単に切り替えられます。

○警報機能付き。

酸素濃度が19.5%以下、硫化水素濃度が10ppm以上になるとアラームが鳴り、警報します。同時にセンサ部のLCDも点滅します。また電池寿命もアラームでお知らせします。

○センサ延長ケーブル付き。

5mのセンサ延長ケーブルが標準装備。本体巻き取りタイプなので、コンパクトに収納できます。

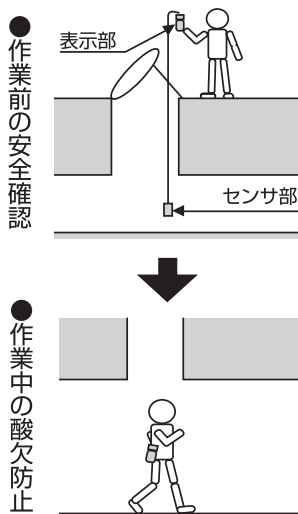


○センサ部は防滴構造。

表示部もレザークースで簡易防滴になります。

○自動21.0vol%校正およびOppm調整機能付き。

使用例



安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 検知器は指定対象ガスのものをお使いください。指定の対象ガス以外でのご使用になると事故の原因になるおそれがあります。

検知器の性能を維持し、安全を確保していただくためには
日常点検および定期点検を実施してください。

仕様

型 式	XOS-326	
検 知 対 象 ガ ス	酸素	硫化水素
検 知 原 理	隔膜ガルバニ電池式	定電位電解式
ガ ス 採 気 方 式	拡散式	
検 知 範 囲	0~25.0vol%	0~30.0ppm (サービスレンジ50ppmまで)
分 解 能	0.1 vol%	0.5ppm
指 示 精 度 ^{※1}	±0.5vol%以内	FS±5%以内
警 報 設 定 濃 度	1段目：19.5vol% 2段目：18.0vol%	1段目：10.0ppm 2段目：15.0ppm
警 報 方 式	1段目：長いブザー断続音、アラームランプ点滅 2段目：短いブザー断続音、アラームランプ点滅	
応 答 時 間 ^{※2}	20秒以内（90%応答）	30秒以内（90%応答）
濃 度 表 示 方 式	LCDデジタル3桁（プッシュスイッチによりガス種切替）	
使 用 温 度 範 囲	-10℃~40℃	
電 池 使 用 時 間 ^{※3}	連続50時間以上（無警報時、20℃の場合）	
外 形 寸 法	本体：W66×H195×D29mm（突起部除く） センサ部：φ44×H75mm（突起部除く）センサ延長ケーブル：5m	
重 量	約450g（電池除く）	
標 準 付 属 品	レザークース、ショルダーベルト、単3形アルカリ乾電池2本、フィルタエレメント2枚	
オ プ シ ョ ン	イヤホン（ケース付き）	

※1 同一測定条件下による ※2 周囲温度は20±2℃の状態とする
※3 環境条件、使用条件、保存期間、電池メーカーなどにより異なる場合があります。

このカタログは再生紙を使用しています。



新コスモス電機株式会社

本社 ■〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 TEL(06)6308-2111(代)
 東日本支社 ■〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2 (藤和浜松町ビル3F) TEL(03)5403-2703(代)
 西日本支社 ■〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 TEL(06)6308-2111(代)
 中部支店 ■〒461-0004 名古屋市東区桑3-15-31 (住友生命千種第2ビル5F) TEL(052)933-1680(代)
 札幌営業所 ■〒060-0005 札幌市中央区北5条西6-2-2(札幌センタービル20F) TEL(011)231-1101(代)
 仙台営業所 ■〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(ティエスビルディング4F) TEL(022)295-6061(代)
 新潟営業所 ■〒950-0855 新潟市東区江南6-2-1(ヨシックスビル) TEL(025)287-3030(代)
 静岡営業所 ■〒422-8062 静岡市駿河区稲川3-1-20(ハギワラビル2F) TEL(054)288-7051(代)
 北陸営業所 ■〒920-0065 金沢市ニツ屋町8-1(アールニューズビル2F) TEL(076)234-5611(代)
 広島営業所 ■〒730-0851 広島市中区福町9-4 TEL(082)234-3711(代)
 九州営業所 ■〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1(NORITZビル5F) TEL(092)431-1851(代)
 北関東出張所 ■〒330-0855 さいたま市大宮区上小町5-44(武井ビル2F) TEL(048)643-1223(代)
 千葉出張所 ■〒280-0834 千葉市中央区今井1-2-3・7(SYビル2F) TEL(043)209-1650(代)
 西東京出張所 ■〒192-0075 八王子市南新町13-1(八王子繊維センタービル1F) TEL(042)680-7918(代)
 神奈川出張所 ■〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-3-1(新横浜アークスクエア6F) TEL(045)473-6451(代)
 京滋出張所 ■〒520-0044 大津市京町4-4-23(アンソルティ大津京町6F) TEL(077)526-8222(代)
 姫路出張所 ■〒670-0865 姫路市東延末3-50(姫路駅南マークビル2F) TEL(079)225-8965(代)
 岡山出張所 ■〒712-8051 倉敷市中畝2-8-22(岡一ビル1F) TEL(086)456-5200(代)
 徳山・マナブス出張所 ■〒745-0044 周南市千代田町5-1-1 TEL(0834)22-6352(代)

※カタログに記載されている仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

2011年11月制作
(N)7375-H001