



酸素濃度計

● 燃焼管理用酸素濃度計
● 携帯式酸素濃度計
● コスモテクター

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・土コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

鉄筋探査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・強力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

資料

AKT/O

通信 12

携帯式酸素濃度計

XO-326ⅡA/XO-326ⅡsA

メーカー 新コスモス電機 測定項目 酸素濃度



商品コード	備考
RM2 10001 002/003	
RM2 1001P 001/002	トレーサビリティ証明書付
販売品	センサ延長ケーブル5m

0～40vol%の酸素濃度を測定できます。(18vol%以下でアラーム警報) センサーケーブル5m付です。マンホールの中など、酸欠の恐れがある作業場に入る前の安全確認にご利用いただけます。

型式	XO-326ⅡA	XO-326ⅡsA
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	
採取方式	拡散式	
検知範囲	0～25.0vol%	
指示精度*	±0.5vol%以内	
警報設定値	1段目: 19.5vol% 2段目: 18.0vol%	
警報方式	1段目: 長いブザー音: LCDランプ点灯 2段目: 短いブザー音: LCDランプ点灯	
防爆性	本質安全防爆構造ExiaⅡBT3/ExiaⅡCT3	
センサ延長ケーブル	5m 本体巻取り式	
電源	単3形アルカリ乾電池×2本(LR6パナソニック(株)製)	
電池寿命	約12,000時間/約15,000時間(アルカリ電池使用時)	
寸法(W×D×H)	66×29×170mm	
質量	約340g	

*指示精度は同一測定条件によるものです。

付属品	本体カバー、単3形アルカリ乾電池×2(予備付)、取扱説明書、センサ部取扱説明書、動画のご案内*1、弊社検査成績書、メーカー検査成績書、トレーサビリティ証明書*2
-----	--

*1 XO-326ⅡsAのみ付属 *2 トレーサビリティ証明書付のみ付属

携帯式酸素濃度計

OX-08

メーカー 理研計器 測定項目 酸素濃度



商品コード	備考
RM2 10001 004	

0～40vol%までの酸素濃度を測定できます。本体、センサともに防じん防水IP67相当です。5mセンサーケーブル付きで、タンク作業の酸欠事故防止に作業前測定、リアルタイム測定両方にご利用頂けます。

型式	OX-08
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
採取方式	拡散式
指示表示	液晶7セグメント ガス濃度+ガス名+ステータス表示
検知範囲	0～40vol%
指示精度*1	各指示精度の±0.7vol%以内(JIS T 8201規格は±0.7vol%)
警報設定値	1st/2st警報: 18vol%以下 オーバー警報: 40.0%
警報方式	警報濃度以下で断続音、電池寿命警報は連続音
応答時間	90%応答20秒以内(20℃±2℃)
防爆性	本質安全防爆構造
電源	単3形アルカリ乾電池×2本*2
電池寿命	約20,000時間(25℃、新品乾電池、無警報、無照明時)
寸法(W×D×H)	69×150×53mm
質量	約330g

*1 指示精度は同一測定条件によるものです。

*2 防爆性能要件を満たすために、メーカー指定の乾電池(東芝製)をご利用ください。

付属品	ネックストラップ、単3形アルカリ乾電池×2(予備付)、取扱説明書、動画のご案内、弊社検査成績書、メーカー検査成績書
-----	---

燃焼管理用酸素濃度計

XP-3180E

メーカー 新コスモス電機 測定項目 燃焼排ガス中の酸素



商品コード	備考
RM2 01000 001	

コスモテクター

省エネ、公害防止のため、排ガス中の酸素濃度測定により燃焼管理を行います。

型式	XP-3180E
検知原理(採取方式)	隔膜ガルバニ電池方式(自動吸引式)
表示方式	デジタル数値表示、デジタルバーグラフ表示
測定範囲	0～25.0vol%
指示精度	±0.3vol%
警報設定値	18.0vol%
警報方式	ブザー、赤色ランプ点滅
防爆性	本質安全防爆構造ExibⅡ BT3
電源	単3形アルカリ乾電池×4本
電池寿命	約100時間(アルカリ電池使用時)
使用温度	0～40℃
寸法(W×D×H)	82×36×162mm
質量	約450g(電池含む)

付属品	本体カバー、ショルダーベルト、冷却ドレンフィルタ、ガス導入管、ドレンカバー、冷却パイプ、単3形アルカリ乾電池×4(予備付)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、メーカー検査成績書
-----	---

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。
トレーサビリティ証明書付/校正証明書付について: 当該機器は証明書類がセットの商品です。(※書類詳細はP10参照)