



# ガス検知器

●●●  
組二  
携オ  
帯イ  
式合  
ガセ  
スン  
検品  
査サ

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・  
生コン試験機・  
水分計

厚さ・膜厚・  
管内カメラ・  
内視鏡

鉄筋検査・  
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・量計

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

ICT関連機器

資料

ART/O

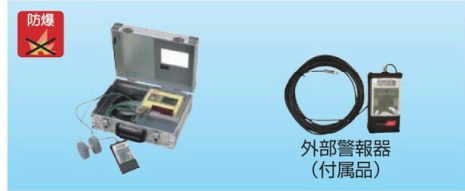
通信 13

39

## 携帯式ガス検知器

# XP-302M/XP-302MR-A

メーカー 新コスモス電機  
測定項目 可燃性ガス・酸素・硫化水素・一酸化炭素



商品コード	備考
RM1 4A004 001/002	
RM1 4A008 001/002	トレーサビリティ証明書付

組み合わせ品  
ガス導入管 30m

酸素・可燃性ガス(メタン)・一酸化炭素・硫化水素の4種が同時に測定・表示できるガス検知器です。本体をアルミケースに入れたまま、外部警報機・導入管を使用して作業前の安全確認ができます。最大で地下30mのガスの吸引が可能です。(30mの導入管はオプション品)

型式	XP-302M/XP-302MR-A			
検知対象ガス	可燃性ガス メタン CH <sub>4</sub>	酸素 O <sub>2</sub>	硫化水素 H <sub>2</sub> S	一酸化炭素 CO
検知範囲	0~100%LEL	0~25.0vol%	0~30.0ppm	0~150ppm
分解能	1%LEL	0.1vol%	1ppm	0.1ppm
警報設定値	1段目:10%LEL 2段目:30%LEL	1段目:19.5vol% 2段目:18.0vol%	1段目:50ppm 2段目:100ppm	1段目:10ppm 2段目:15ppm
ガスサンプリング	自動吸引式			
電源	単3形アルカリ乾電池×4本、AC100V			
使用温度・湿度	-10~40°C、95%RH以下(結露なきこと)			
寸法(W×D×H)	約152×42×152mm(突起部は除く)			
質量	約870g			

付属品 本体カバー、フロート、ガス導入管8m、外部警報器8m、単3形アルカリ乾電池×2(警報器装着済)、付属品収納ケース、単3形アルカリ乾電池×4(予備付)、ACアダプタ、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、トレーサビリティ証明書\*

※トレーサビリティ証明書付のみ付属

## 組み合わせ品

# ガス導入管 30m



XP-302Mシリーズ専用  
8m以上のマンホールやタンクへ投げ込んで使える、ホース30mの導入管です。フロートを付けることで、水がある場所でも問題なくガスを検知できます。

商品コード	管理番号
R3F 30002 001	0062K

## ニオイセンサ

# XP-329 III R

メーカー 新コスモス電機 測定項目 臭気



商品コード	備考
R3X 02000 002	

付属品 テフロンチューブ0.3m、フィルタエレメント×2、活性炭、チューブ用口金、ACアダプタ、単3形アルカリ乾電池×4(装着済)、USBコンバータ、出力ケーブル、収納ケース、CDソフト、取扱説明書×3、弊社検査成績書、メーカー検査成績書

目には見えない「ニオイの強さ」と「臭気指数(相当値)」が1台で測定できます。工場周辺の環境管理や工場排気臭の測定に。

型式	XP-329 III R
測定対象	各種香気・臭気成分
測定原理	高感度酸化インジウム系熱線型焼結半導体センサ
測定モード	モニタリング/バッチの2モード
測定範囲	レベル表示時: 0~2,000*、 臭気指数表示時: 0~(40)
繰返し再現性	測定値±5%±1digit(レベル表示、同一条件下において)
採取方式	マイクロエアポンプによる自動吸引式、吸引流量400±150mL/min
応答時間	90%応答 20秒以内(校正臭気にて)
データメモリ容量	モニタリングモード: 最大8,188データ、バッチモード: 最大4,095データ
電源	単3形アルカリ乾電池×4本、AC100V
使用温度・湿度	0~40°C、10~80%RH(結露なきこと)
寸法(W×D×H)	約84×40×190mm(突起部除く)
質量	約640g(電池含む)

※測定範囲のレベル表示時: 2,000はセンサ出力バーグラフメータ左から2番目のドットでゼロベースセットした場合

ご注意  
臭気指数変換テーブルの作成には臭気測定が必要です。  
臭気指数には専門業者に臭気測定を委託する必要があります。

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)