



# ガス検知器

● 携帯式ガス検知器

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・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

資料

AKT/O

通信 12

37

## 携帯式ガス検知器

# GX-3R-A/RP-3R

メーカー 理研計器

測定項目 可燃性ガス・酸素・一酸化炭素・硫化水素



商品コード	備考
RM1 4A002 003	
RM1 4A00P 002	トレーサビリティ証明書付

可燃性ガス・酸素・一酸化炭素・硫化水素4種が同時に測定・表示できるガス検知器です。可燃性ガス26種類読替機能、警報点の設定変更、お客様基準の管理・運用をサポートします。吸引ポンプユニットを装着することで、拡散式から吸引式に切り替えて使用することができます。

型式		GX-3R-A/RP-3R			
測定対象ガス	可燃性ガス メタンCH <sub>4</sub>	酸素 O <sub>2</sub>	一酸化炭素 CO	硫化水素 H <sub>2</sub> S	
検知範囲	0~100%LEL	0~25vol%	0~500ppm	0~30ppm	
1 デジット	1% LEL	0.1% LEL	1ppm	0.1ppm	
警報設定値	1st 10% LEL	L警報 18.0vol%	1st 25ppm	1st 1.0ppm	
	2nd 50% LEL	LL警報 18.0vol%	2nd 50ppm	2nd 10.0ppm	
	3rd 50% LEL	H警報 25.0vol%	3rd 50ppm	3rd 10.0ppm	
	OVER 100% LEL	OVER 40.0vol%	TWA 25ppm	TWA 1.0ppm	
			STEL 200ppm	STEL 5.0ppm	
			OVER 200ppm	OVER 200ppm	
ガスサンプリング	拡散式 (ポンプユニット装着時: 吸引ポンプ式)				
警報の種類	3段警報、STEL、TWA、オーバー警報				
警報の表示	ランプ点滅、ブザー連続変調鳴動、ガス濃度表示点滅、振動				
各種表示	LED デジタル、バックライト、動作状態表示、時計表示、電池残量表示、温度表示、ピーク値表示、校正お知らせ表示				
可燃性ガス読替機能	26種類				
吸引流量	Highモード: 約0.5L/min Lowモード: 約0.35L/min				
電源	本体	内蔵リチウムイオン充電電池 充電時間: 約3時間			
	ポンプユニット	単3形アルカリ乾電池×1本			
電池寿命	本体	約25時間(ロングライフバッテリーOFF時、25°C、満充電、無警報、無照明時)			
	ポンプユニット	Highモード: 約10時間 Lowモード: 約16時間			
使用温度	-20~50°C(急変なきこと)・10~90%RH以下(結露なきこと)				
寸法	本体	58×26×65mm(突起物含まず)			
	ポンプユニット	82×33×85mm			
質量	本体	約100g			
	ポンプユニット	約120g			
付属品	本体カバー、吸引ポンプ、テーパーノズル、単3形アルカリ乾電池×1(吸引ポンプ装着済)、ACアダプタ、収納ケース <sup>*</sup> 、取扱説明書×3(簡易取説含む)、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 <sup>*</sup>				

※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8m、ガス採集棒9段式

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、最寄り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)