



ガス検知器

●ニオイセンサ

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

ニオイセンサ

XP-329 ⅢR

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	

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。

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 ⅢR
検知対象ガス	各種香気・臭気成分
検知原理	高感度酸化インジウム系熱線型焼結半導体センサ
表示方法	LCD デジタル表示レベル／臭気指数相当値 (測定値、測定モード、動作状況、電池レベル、データメモリ数、 センサ出力バーグラフメータ、通信チャンネル内容等)
測定モード	モニタリング／バッチの2モード
測定(検知)範囲	レベル表示時 : 0~2,000 ^{※1} 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)
外部出力	アナログ出力 レベル表示時 : 0000~2,000に対し、DC0~200mV(表示1に対し0.1mV) ただし、OVER LEVEL 時は約204.8mV を出力 臭気指数表示時 : 00~40に対し、DC0~200mV(表示1に対し5mV) ただし、OVER 40時は約202.5mV、OVER LEVEL 時は約204.8mV を出力、 臭気指数40未満で OVER LEVEL 時は画面遷移直前の臭気指数×5+2.5mV を出力
	デジタル入出力 RS-232C 表示値をそのまま出力(ASCII コード) ただし、OVER LEVEL 時は「***」、OVER 40時は「**」を出力
外部出力端子	アナログ出力・デジタル入出力(DIN コネクタ)
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
電池寿命	約8時間(常温常湿にてアルカリ電池使用時)
使用温度・湿度	0~40℃・30~80%RH
保管温度・湿度	-10~50℃・最大70%RH
寸法(W×D×H)	84×40×275mm
質量	約640g(電池含む)

※測定範囲のレベル表示時 : 0~2,000 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