



より速く、より正確に
ニオイが見える！

ニオイセンサーのバイオニアが、これまでの美精・ノウハブを結集。使いやすく、充実した機能をもって、先進の臭気測定を実現します。

ポータブル型
ニオイセンサー
XP-329ⅢR

仕様

型 式	XP-329ⅢR
型 別	臭気検出器
測定原理	高性能型インテリジェント臭気検出器採用半導体センサ
表示方法	液晶ディスプレイ表示 (単位:ppm) / LED表示 (単位:ppm) / 振動 (単位:ppm) / 振動 (単位:ppm) / 振動 (単位:ppm) / 振動 (単位:ppm)
測定モード	モニタリングモード・トリップモード
測定・検出範囲	モニタリングモード: 0~2000 ppm (センプロ出力: バックグラウンド・オフ・ゼロからの5分間隔測定) / トリップモード: 0~400 (1.5) ppm (測定範囲: 2000ppm以内)
検出感度	臭気検出感度: 0.1ppm (測定範囲: 2000ppm以内)
応答時間	約10秒 (測定範囲: 2000ppm以内)
消費電力	約0.5W (測定範囲: 2000ppm以内)
外形寸法	約100mm x 100mm x 100mm (測定範囲: 2000ppm以内)
重量	約100g (測定範囲: 2000ppm以内)
付属品	充電ケーブル、充電器、取扱説明書、保証書

● 『レベル表示』と『臭気指数 (相当値) 表示』の2つの表示方法が簡単に切り換え可能

「レベル表示」と「臭気指数 (相当値) 表示」が簡単に切り換え可能。測定中も切り換えることができます。

● オリジナルの臭気指数 (相当値) 変換を実現 (特許4318410)

お使いの場所に合わせた臭気検出率変換テーブルを使用することで、その場で臭気指数 (相当値) を直接表示することができます。変換テーブルは何度でも自由に作成でき、最大3種類の検出率で本体に記憶させることができます。

● 独自の高精度センサ搭載で高精度測定を実現

当社独自の高精度型インテリジェント臭気検出器採用半導体センサを搭載しているため、微細なニオイをとらえることができます。また再現性に優れています。

● データメモリー機能搭載

機器に蓄積されたデータを使用ソフトでパソコンに取り出すことができます。
※対応OS Windows XP、7、8

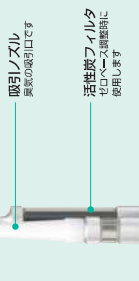
● 測定モードの切り換えが可能

リアルタイムに測定値を表示する「モニタリングモード」と1分間のピーク値を表示する「バッチモード」の切り換えが簡単にできます。

● メンテナンスのタイミングをお手元で確認できます

● センサの経年変化によるメンテナンスを要する場合は、機種終了後に「READY (High Level Base)」と表示。
● センサの既定値に画面下の「リセット」ボタンでセンサの初期値をリセットし、測定値を再確認するとメンテナンスが必要となります。

● 各部名称



吸引ノズル
臭気の吸引口です

活性炭フィルタ
センプロモード時に切替えます

切替スイッチ
センプロモードと臭気検出率変換テーブルを切り換えます

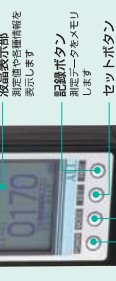
液晶ディスプレイ
測定値や状態を表示します

電源ボタン
電源のON/OFFを行います

セットボタン
測定値や状態をメモリーに保存します

モードボタン
測定モードの切り換えを行います

● 用途



工場排気臭気測定
脱臭装置や空気清浄機の性能評価

室内や車内の環境モニタリング
環境モニタリング

河川や工場排水の臭気評価
物理化学反応の進行

建材等から発生するVOC等の揮発物の管理
など

● 環境測定をはじめ様々な用途に活用していただけます。



工場排気臭気測定
脱臭装置や空気清浄機の性能評価

室内や車内の環境モニタリング
環境モニタリング

河川や工場排水の臭気評価
物理化学反応の進行

建材等から発生するVOC等の揮発物の管理
など

● オプション仕様

名称	概要
臭気検出器	高性能型インテリジェント臭気検出器採用半導体センサ
モニタリングモード	モニタリングモード: 0~2000 ppm (センプロ出力: バックグラウンド・オフ・ゼロからの5分間隔測定) / トリップモード: 0~400 (1.5) ppm (測定範囲: 2000ppm以内)
検出感度	臭気検出感度: 0.1ppm (測定範囲: 2000ppm以内)
応答時間	約10秒 (測定範囲: 2000ppm以内)
消費電力	約0.5W (測定範囲: 2000ppm以内)
外形寸法	約100mm x 100mm x 100mm (測定範囲: 2000ppm以内)
重量	約100g (測定範囲: 2000ppm以内)
付属品	充電ケーブル、充電器、取扱説明書、保証書

臭気検出器
高性能型インテリジェント臭気検出器採用半導体センサ

モニタリングモード
モニタリングモード: 0~2000 ppm (センプロ出力: バックグラウンド・オフ・ゼロからの5分間隔測定) / トリップモード: 0~400 (1.5) ppm (測定範囲: 2000ppm以内)

検出感度
臭気検出感度: 0.1ppm (測定範囲: 2000ppm以内)

応答時間
約10秒 (測定範囲: 2000ppm以内)

消費電力
約0.5W (測定範囲: 2000ppm以内)

外形寸法
約100mm x 100mm x 100mm (測定範囲: 2000ppm以内)

重量
約100g (測定範囲: 2000ppm以内)

付属品
充電ケーブル、充電器、取扱説明書、保証書

● お願い

● 臭気検出器の動作には、臭気測定が必要で (臭気指数は、委託業者に依頼して測定する必要があります)。委託業者のご紹介等につきましては、最寄りの当社営業所までお問い合わせください。

● 点検調整および故障修理の際、本体内部のメモリーに記録されているデータを削除される恐れがあります。点検・修理を依頼される際は、事前にデータをバックアップし保存をしてください。

● お願い

当社ホームページでは、臭気指数変換テーブルのダウンロードの他、ニオイに関する情報を随時公開しています。是非ご覧下さい。

URL www.new-cosmos.co.jp/info/smell/xp3293.html

● お願い

ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
ご使用になるご製品の初期不良は保証の対象外となります。

新コスモス電機株式会社
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
TEL: 03-5561-1111 FAX: 03-5561-1112
E-MAIL: info@new-cosmos.co.jp
www.new-cosmos.co.jp

