

COSMOS

ポータブル型
ニオイセンサmini
XP-329m

手軽に、簡単に、
ニオイを測定!

20年以上の実績が生んだ
だれでも簡単に測定できる
ニオイセンサ



Point1

繰り返し再現性に優れた
独自のセンサ搭載!

Point2

手に持ちやすい
コンパクト
軽量設計!



脱臭・消臭効果確認の
メンテナンスツールに



車内・室内工場などの
環境管理に



食品などの
品質管理に



VOCなどの
化学物質測定に



河川・工場排水の
水質管理に

ニオイの強さを数値化

ニオイの強弱を「000」～「999」のデジタル数値でリアルタイムに表示します(レベル表示)。

※表示される数値は相対値です。



◀表示部

脱臭効果チェックの使用例

測定値が250の環境の事務所に小型脱臭装置を置いたところ、測定値が150に下がったことで脱臭効果の確認ができた。

○事務所にて



測定値: 250

脱臭装置を設置

測定値: 150

ニオイセンサを使えば、ひとの嗅覚のように慣れてしまうことなく便利!

仕様

型式	XP-329m
測定対象	各種香気・臭気成分
測定原理	高感度酸化スズ系熱線型焼結半導体センサ
表示方法	LCDデジタル表示[7セグ3桁](測定値、表示状態、電池レベル、データメモリ状況)
測定(検知)範囲	000~999
繰返し再現性	測定値±5%±1 digit(同一条件下にて)
採取方式	自動吸引式[吸引流量350±100ml/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、000~999に対しDC0~0.999V(表示1に対し1mV)
データメモリ容量*	最大18,000データ
使用温湿度範囲	温度:0~40℃ 湿度:10~80%RH(結露なきこと)
保管温湿度範囲	温度:-10~50℃ 湿度:最大80%RH以下(結露なきこと)
外形寸法	W60×H140×D40mm(突起部除く)
重量	約300g(電池含む)
電源	単3形アルカリ乾電池3本/専用ACアダプタ(AC100~240V)*
連続使用時間	10時間(アルカリ乾電池、常温常湿にて)
標準付属品	ドレンフィルタ、単3形アルカリ乾電池3本 フィルタエレメント(10枚)1セット

*オプション

特長

独自のセンサ搭載

無臭ガスに反応しにくく、繰返し再現性に優れた独自のセンサを搭載しています。

小型・軽量・コンパクト

重さ約300gと小型・軽量設計で持ち運びに便利です。

エコ設計

従来品より1本少ない単3形アルカリ乾電池3本で、連続使用時間は2時間のびて10時間(常温常湿にて)。環境に配慮した設計です。

簡単操作

ベース調整のみで簡単に測定が開始できます。

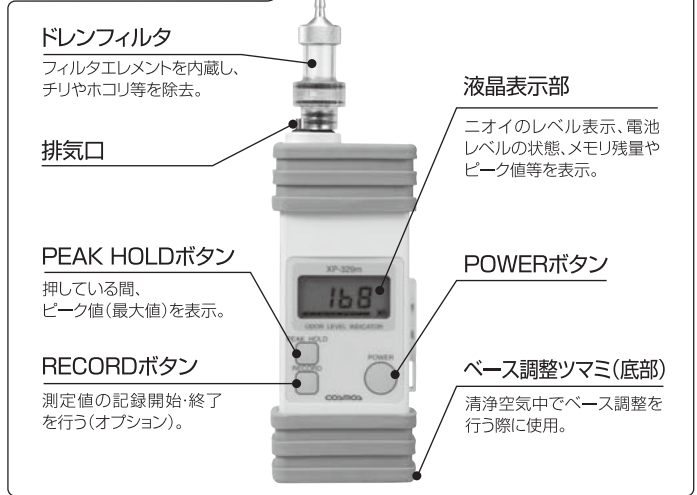
ピークホールド機能

常に測定のピーク値(最大値)を表示する機能。変動するニオイの強さを測定する際に便利です。

データメモリ機能

機器に蓄積されたデータを専用ソフト(オプション)でパソコンに取り出すことができます。

各部の名称



オプション

- XP-329m専用オプションパック(P329)
 - ・XP-329m専用ACアダプタ 1本
 - ・アナログ出力ケーブル 1本
 - ・PC接続用ソフト(CD-ROM) 1枚
 - ・USB接続ケーブル 1本
- 活性炭フィルタ(DF-105)
- 活性炭(FE-110)
- 記録計(EPR-3011)
- 平面ニオイ捕集器(HN-5)
- 試料採取用ポンプ(DC1-N/A)
- 試料採取袋Fタイプ(NB-310)
- 嗅覚測定用ニオイ袋Oタイプ(NB-310)
- テフロンチューブ(TP-1)
- 試料ピン(SB-200)

この機器は1年に一度校正が必要です。弊社までお申し付けください。

当社ホームページでは、ニオイに関する情報を随時お届けしています。是非ご覧ください。

<http://www.new-cosmos.co.jp/nioi>



- ・ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
- ・検知器は指定対象ガスのものを、お使いください。指定の対象ガス以外でご使用になると事故の原因になるおそれがあります。

このカタログは、再生紙を使用しています。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5階

☎044-738-0622
FAX: 044-738-0623

ホームページ: <http://www.ureruzo.com/>

測定器販売のサトテック: <http://satotech.com/>

*カタログに記載されている仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

2009年5月制作
(N) 7613-A060