

化学物質リアルタイムモニタ XP-3320II-V

化学物質の「自律的な管理」のために
—作業場などの化学物質をリアルタイムに測定—



化学物質のリスクアセスメントにおいて
健康被害リスクの見積り・効果確認に最適!



Check! リスクアセスメントのガイドブックはこちら!

厚生労働省「職場のあんぜんサイト」掲載
『リアルタイムモニターを用いた化学物質のリスクアセスメント
ガイドブック』

労働安全衛生法の関係政省令改正【2024年4月施行のポイント】

- ① ラベル・SDSの伝達、リスクアセスメント実施義務対象物質の大幅増加
- ② リスクアセスメント結果に基づくばく露低減措置の義務化
- ③ 化学物質を取り扱う労働者へ適切な保護具を使用させることを義務化
- ④ 化学物質管理者の選任など自律的な管理に向けた体制の確立



化学物質リアルタイムモニタ XP-3320II-V

特長

■ 92種類のガスへ読み替えが可能

校正ガスであるトルエンを基準とした
92種類のガス濃度へ読み替えが可能
※参考値となります

■ トレンドグラフ表示

本体や専用アプリでトレンドグラフを表示可能
※PCでのログデータ読み出しにはオプションのログデータ収集セット
(別売)が必要となります

■ 耐衝撃性向上

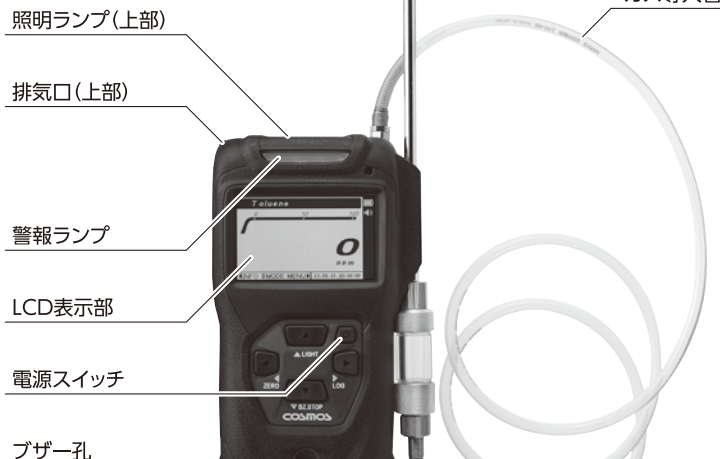
高い落下衝撃性を持ち、1m落下試験
(JIS T 8206/IEC 60079 29-1準拠)
および2m落下試験(自社試験)をクリア

読み替え対象のガス
および測定範囲(92種類)

右記のQRコードを読み込んで
ご確認ください



部位説明



● 作業員の安全管理に…
[装着タイプ]
個人ばく露濃度計 XV-389



仕様

型 式	XP-3320II-V
対 象 ガ ス	VOC 校正ガス:トルエン
ガス採気方式	自動吸引式
検 知 原 理	熱線型半導体式
測 定 範 囲	0~1000ppm
指 示 精 度 ^{*1}	100ppm 以下:±10ppm 101~1000ppm:±100ppm
応 答 時 間 ^{*2}	T90:30秒以内
ガス警報方式 ^{*3}	ブザー鳴動、警報ランプ(赤)点滅およびLCD表示
エラー通知方式	ブザー鳴動、警報ランプ(黄)点滅およびLCD表示
使用電源	単3形アルカリ乾電池4本 または 単3形ニッケル水素充電電池4本
連続使用時間 ^{*4}	約22時間
使用温度湿度範囲	0~+40℃、85%RH以下 (ただし、結露や急激な温湿度の変化がなきこと)
防 爆 構 造	アルカリ乾電池仕様:Ex ia da IIC T4 Ga ニッケル水素充電電池仕様:Ex ia da IIC T3 Ga

保 護 等 級	IP67相当
無 線 通 信	Bluetooth 5.0 ^{*5}
外 形 寸 法	W91×H164×D44mm(突起部除く)
質 量	約460g(電池含む)
主 な 機 能	自己診断(センサ異常)、ゼロ調整、電池残量表示、 照明ランプ機能、ピークホールド機能他ガス読み替え機能、 LCDバックライト、ガス警報時のブザー停止、時刻、 警報テスト、ブザー音量設定、ブザー消音、データロギング
標 準 付 属 品	ショルダーベルト、溶剤用1mガス導入管、 フィルタエレメント、液晶保護フィルム、 アルカリ乾電池(もしくはニッケル水素充電電池)
オ プ シ ョ ン	レーザーケース、液晶保護フィルム、アリゲータクリップ、 溶剤用 1m ガス導入管、活性炭フィルタ容器、活性炭、 ログデータ収集ソフトウェア、充電器、 ACアダプタ(充電器用)

※1 同一測定条件による繰り返し性
※2 90%応答の時間とする。(周囲温度:20±2℃、溶剤用1mガス導入管、対象ガストルエン)
※3 工場出荷時、警報動作はOFFに設定されています。
※4 25℃、無警報・バックライト消灯・データロギングOFF・BluetoothOFF時
※5 本器は日本国内専用です
上記仕様は予告なく変更する場合があります



安全に関するご注意

- 使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 設置工事ともなる商品については、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。工事に不備があると事故の原因になるおそれがあります。

機器の性能を維持し、安全を確保していただくために取扱説明書に沿って日常点検を実施してください。

新コスモス電機株式会社

本社	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2111
東 京	〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F)	TEL(03)5403-2703
札幌営業所	〒060-0005 札幌市中央区北五条西6-2-2(札幌センタービル20F)	TEL(011)231-1101
仙台営業所	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(テイエルビルディング4F)	TEL(022)295-6061
新潟営業所	〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201)	TEL(025)365-1390
静岡営業所	〒420-0851 静岡市葵区黒金町11-7(大樹生命静岡駅前ビル2F)	TEL(054)255-1901
北上出張所	〒025-0016 花巻市高木第21地割93-8	TEL(0198)29-6633
北関東出張所	〒330-0855 さいたま市大宮区上小町544(武井ビル2F)	TEL(048)643-1223
千葉出張所	〒280-0834 千葉市中央区今井1-23-7(SVビル2F)	TEL(043)209-1650
神奈川出張所	〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-3-1(新横浜アーバンスクエア6F)	TEL(045)473-6451
中 部 営 業 部	〒460-0004 名古屋市中区新栄町2-4(坂種栄ビル7F)	TEL(052)951-2650
北陸営業所	〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アーバンニューズビル2F)	TEL(076)234-5611
西 日 本 営 業 部	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2111
岡 山 営 業 所	〒710-0826 倉敷市老松町2-7-4(倉敷ビル5F)	TEL(086)435-5087
丸 島 営 業 所	〒732-0827 広島市南区福向町2-16(広島福向第一生命ビル6F)	TEL(082)568-2800
九州営業所	〒812-0016 福岡市博多区博多駅前4-3-18(ツツキ博多ビル3F)	TEL(092)431-1881
京 滋 出 張 所	〒520-0044 大津市京町4-4-23(アソルティ大津京町6F)	TEL(077)529-8222
姫 路 出 張 所	〒670-0965 姫路市東延末3-50(姫路駅南マークビル2F)	TEL(079)225-8965

測定器の総合商社 株式会社 佐藤商事 SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 神奈川県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

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.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。
※このカタログは、再生紙を使用しています。

(P) 2024年4月制作
(PR) 7663-A040