

ポータブル毒性ガスモニター SC-01

メーカー 理研計器 測定項目 二酸化硫黄

校正 単3×2本
蓄電池発行動可
納期約2週間

約 240g
-10 ~ 40℃

85%以下 RH
防爆

本質安全防爆構造
Ex ia IIB T3



亜硫酸ガス排煙集塵機の維持管理(漏れ確認)等に使用できます。

検知対象ガス	二酸化硫黄
検知原理/検知方式	定電位電解式/拡散式
指示表示	LCDデジタル表示
検知範囲(1ディジット)	0~6.00ppm(0.05ppm)
警報設定値	1st: 2.00ppm、2nd: 5.00ppm、TWA: 2.00ppm、STEL: 5.00ppm、OVER: 6.00ppm
警報表示(ガス警報時)	ランプ点滅、ブザー継続、ガス濃度値フリッカ、振動
電池寿命	約250時間(アルカリ電池使用時)(25℃、無警報、バックライト消灯時)
寸法	77(W)×40(D)×131(H)mm
付属品	プロテクトカバー

ポータブル燃焼排ガス分析計 testo350J

メーカー テストー
測定項目 燃焼排ガス

校正 AC 100V
蓄電池発行動可

約 4.8kg
-5 ~ 45℃
5 ~ 95% RH
Op (オプション品別)



排ガス中の酸素、一酸化炭素、一酸化窒素などの計測を行い、排ガス分析を行います。

測定ガス仕様

検知対象ガス	O ₂	NO	CO ₂	NO ₂	SO ₂	CO (H ₂ 補償付)
測定原理	ガルバニ電池方式	定電位電解法	赤外線吸収式	定電位電解法	定電位電解法	定電位電解法
測定範囲	0~25Vol.%	0~2500ppm	0~25Vol.%	0~300ppm	0~2000ppm	0~10000ppm
精度	±0.2%Vol.%	±5ppm (0~129ppm) ±4%rdg (~1999ppm) ±10%rdg (~2500ppm)	±0.3Vol.% ±1%rdg	±5ppm (0~129ppm) ±4%rdg (~300ppm)	±5ppm (0~129ppm) ±4%rdg (~2000ppm)	±10ppm (0~129ppm) ±5%rdg (~2000ppm) ±10%rdg (~10000ppm)
分解能	0.01Vol.%	1ppm	10ppm	0.1ppm	1ppm	1ppm
応答速度	<20 秒	<30秒	<40秒	<40秒	<30秒	<40秒

機器仕様

ポンプ流量	1ℓ/m(フローモニター付)	最大負圧	300hPa
メモリ	250,000データ	寸法	330×128×438mm
最大正圧	50hPa		

付属品 プローブモジュール、プローブハンドル、サンプリング孔固定用コーン、ACアダプタ、電源ケーブル、ドレンタンク、キャリングベルト、キャリングストラップ、CO₂フィルタ、インターフェイス保護用透明スライダ、校正用アダプタ

※予備消耗品として「予備ダストフィルタ本体用×2」、「予備フリースフィルタ」、「予備プローブハンドル用フィルタ」を付属
※335mm/φ8mm/耐熱:500℃のプローブモジュールが付属しています。

燃焼排ガス分析計 HT-2300 (Aセット)

メーカー ホタカ
測定項目 燃焼排ガス

校正 消耗品あり AC 100V
蓄電池発行動可

約 680g
バッテリー

0 ~ 45℃



排ガス中の酸素、一酸化炭素、一酸化窒素などの計測を行い、排ガス分析を行います。

個別仕様

計測項目	O ₂ (酸素)	CO (一酸化炭素)	NO (一酸化窒素)
計測範囲	0~20.9vol%	0~2000ppm	0~1000ppm
精度	±0.2vol%	±10ppmまたは計測値の±5%	±5ppmまたは計測値の±5%
分解能	0.1vol%	1ppm	1ppm

個別仕様

計測項目	排ガス温度	周囲温度
計測範囲	0~650℃	0~100℃
精度	0~100℃:±2℃ 100℃以上:計測値の±2%	±2℃以下
分解能	0.1℃	0.1℃

演算項目

CO ₂	0~CO ₂ Max(O ₂ からの演算)	排ガス損失	0~99.9%
NOx	0~演算値	燃焼効率	0~100%
O ₂ 換算値	0~演算値(O ₂ は設定可能)	露点温度	0~100℃
燃焼空気比	1.00~9.99		

共通仕様

電池寿命	約8時間
寸法	80(W)×60(D)×210(H)mm

付属品 プローブ、ACアダプタ、プリンタ、円鋸金具、ストラップ
消耗品 記録紙

燃焼排ガス分析計 HT-1300Z typeA

メーカー ホダカ
測定項目 燃焼排ガス

校正 書類発行可
消耗品 あり
AC 100~240V
バッテリー
約 680g

0~45°C
OP オプション品あり



排ガス中の酸素、一酸化炭素、一酸化窒素など計測が可能なポータブルタイプの燃焼排ガス分析計です。メモリ機能付で赤外線プリンタの使用が可能です。

■個別仕様

計測項目	O ₂ (酸素)	CO(一酸化炭素)	NO(一酸化窒素)
計測範囲	0~20.9vol%	0~2000ppm	0~1000ppm
精度	±0.2vol%	±10ppmまたは計測値の±5%	±5ppmまたは計測値の±5%
分解能	0.1vol%	1ppm	1ppm
応答速度	20秒以内	40秒以内	40秒以内

■個別仕様

計測項目	排ガス温度	周囲温度
計測範囲	0~650°C、0~1100°C(HT-7233使用時)	0~100°C
精度	計測値=0~100°C±2°C 計測値=100°C~計測値の±2%	±2°C
分解能	0.1°C(0~999.9°C)	0.1°C

■演算項目

CO ₂	0~CO ₂ Max(O ₂ からの演算)	排ガス損失	0~99.9%
NOx	0~演算値(NO ₂ センサの非搭載の場合)	燃焼効率	0~100%
O ₂ 換算値	0~演算値(O ₂ は設定可能)	露点温度	0~100°C
燃焼空気比	1.00~9.99		

■共通仕様

電池寿命	最大約12時間作動
寸法	80(W)×60(D)×210(H)mm
付属品	プローブ、円錐金具、ACアダプタ、プリンタ、ストラップ
消耗品	記録紙
オプション品	ロングプローブ(HT-7201SS/HT-7233)

音響・振動計測器

有害ガス検知器

水質測定器

粉じん計・風速計

鉄筋探査・コンクリート試験

探傷・厚さ・膜厚・硬度

その他非破壊検査機器

気象・水文観測機器

土質試験機

電子天秤・その他はかり

通信・安全管理機器

その他測定器

測量機

レーザー測量機・墨出器

その他測量機器

自動計測システム

塩素ガス検知器 トキシレイプロEC(塩素)

メーカー 日本ハネウェル
測定項目 塩素ガス

New
約 220g
バッテリー
内蔵メモリ
-20~55°C

95%以下 RH
IP 65



毒性ガス(塩素ガス)を監視する個人用のモニターです。3種類のアラームで危険をお知らせできます。

対象ガス	塩素
サンプリング	拡散式
測定範囲	0~50ppm
分解能	0.1ppm
データログ間隔	ユーザー設定可能(1~3,600秒)
データ容量	3か月分を保存(1分間隔の場合)
アラーム	警報値に達すると赤色LED点滅、バイブレーション、アラームで警報
電池寿命	約30時間(通常操作時)(充電時間/4時間)
寸法	118(W)×60(D)×30(H)mm
付属品	ACアダプタ、充電クレードル、カバー