

換気対策用CO₂ロガー[アラームつき]データロガー付CO₂モニター HJ-CO2-LOG

アラーム時に画面が
赤く光ります※

記録中でなくてもアラームが鳴ります※

※2022年7月より



用途

- 研究部門やクリーン工場の空気環境測定に
- 学校・塾など施設の換気の目安に
- フィットネスやヨガ教室に
- 病院や治療院、オフィスに

本格的なNDIR(非分散型赤外線)式CO₂モニター

- 二酸化炭素 CO₂ と温度と湿度を同時に表示、記録
- 見やすい大型ディスプレイ
- データロガー機能内蔵。PC に出力可能。
- 最大最小値・平均値表示
- アラーム設定（上下限值の設定できます）
- 乾電池で最大約45日間の連続動作

仕様

CO ₂	センサー	NDIR (非分散型赤外線) 式
	測定範囲	0~10000ppm
	分解能	1ppm
	精度	±(5%rdg+50ppm) [400~2000ppm]
温度	センサー	半導体センサー
	測定範囲	-30~65℃
	分解能	0.1℃
	精度	±0.5℃ [10~65℃]
湿度	センサー	静電容量式
	測定範囲	0~100%RH 結露なきこと
	分解能	0.1%RH
	精度	±4%RH [20~80%RH]
データ保存数		22,528件
サンプリング時間		5秒~120分
起動時間		15秒
電池寿命 ※1		約45日間(15分周期でデータ取得時)
電源供給		単4形アルカリ乾電池×3本、USB給電 (5V/2A)
使用環境温度		0~50℃
保管環境温度		0~65℃ (長時間保管する場合は、電池を取り外します)
寸法 / 重量		高さ108mm×幅96mm×奥行20mm / 約160g (電池を含む)
標準付属品		取扱説明書、テスト電池 (×3)、USB接続ACアダプター、USBケーブル、取付ネジ (×2)、コンクリートプラグ (×2)
別売品		外部温湿度センサー EXP-RH40

※1 記録間隔を15分未満にして記録を行うと、電池寿命が極端に短くなる場合があります。修理不可
長期記録の場合はACアダプターと電池を同時にご使用ください。

※2 使用環境温度が0℃以下もしくは50℃以上になった場合、「[StoP]」と▲が表示され本体動作が停止します。
温度がおおよそ2℃~48℃の測定範囲に戻ると本体も自動的に測定を再開します。
また測定範囲 (-30℃~65℃) を超えると本体の電源がOFFになります。

- 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

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
TEL. 044-738-0622 FAX. 044-738-0623
<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com>