

「CO₂ 濃度の“見える化”で換気の目安に」

CO₂モニター

マーベル
001/003
301

経済産業省「二酸化炭素濃度測定器の選定に関するガイドライン」適合



■マーベル 301

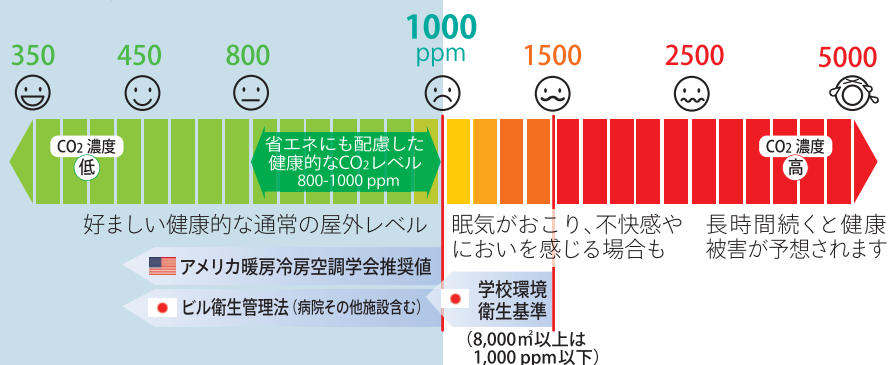


■マーベル 001 / 003

長期間使用時にも、測定誤差の生じにくい
高精度光学式 NDIR デュアルビームセンサーを使用

CO₂濃度測定値の補正機能有り

CO₂ 濃度が 1,000 ppm 以下で
「クリーンな空気質」



換気の見える化！



お問い合わせ

✉ info@chcsys.net

※ご購入前のご質問もお気軽にお問い合わせください。 ※受付時間は朝 9 時～夜 5 時まで（土日祭日を除く）

Marvel C.H.C. SYSTEM CO., LTD. ®
企画販売元：C.H.C. システム TOKYO, JAPAN



製品HP

C.H.C.システムが国内初の本格仕様の二酸化炭素計測機を企画・開発し、提供いたします。

■ マーベル 001

オープン価格



測定方式	光学式 NDIR (非分散型赤外線吸収方式) デュアルビームセンサー
表示	CO ₂ 濃度 ppm・温度℃・湿度%
設置方法	卓上用 (背面スタンド) 壁掛け可能
表示パネル	大画面セミワイド 約 3.9 インチ (85×50 mm)
電源	DC5V USB ケーブル仕様⇒Mini USB 側面接続・AC アダプター付属 ※充電・電池式ではありません
使用条件	温度：0～50℃・湿度：95%RH 以下
測定範囲	0～5000 ppm
測定精度	±5%または ±80 ppm (0～2000 ppm)
LED 表示	緑：<800 ppm・黄：800～1000 ppm・赤：>1000 ppm
アラーム	1000 ppm 以上で鳴動、1000 ppm 下回れば鳴動停止。消音機能あり
寸法	幅 137 mm×高さ 99 mm×厚み 28 mm 重量 195 g

■ マーベル 003 (データロガー内蔵型)

オープン価格

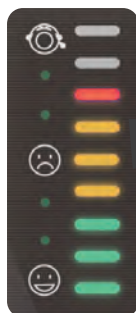
上記、標準仕様に加えて、計測した CO₂ 濃度・温度・湿度のデータの記録・分析を可能にしたデータロガー内蔵モデル。
(時刻設定・データ編集用の専用ソフトウェアは HP からダウンロード。
対応 OS windows のみ)

■ マーベル 301

オープン価格



測定方式	光学式 NDIR (非分散型赤外線吸収方式) デュアルビームセンサー
表示	CO ₂ 濃度 ppm・温度℃・湿度%
設置方法	壁設置 (裏面フック付き)
表示パネル	高輝度 LED ディスプレー、約 22 インチ (490×285mm)
電源	AC アダプター付属
測定範囲	0～3000 ppm
測定精度	±5%または ±70 ppm の大なる数値以内 (0～2000 ppm)
LED 表示	緑：≤800 ppm・黄：801～1200 ppm・赤：>1200 ppm
寸法	幅564mm×高さ414mm×厚み58mm 重量5kg ※突起部含む リレー・PC 接続なし



視認性に優れたLEDインジケータでCO₂濃度を9段階で表示します。