

## 換気のタイミングを音と LED でお知らせする CO2（二酸化炭素）パネルモニターを発売

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、換気のタイミングを音と LED でお知らせする CO2（二酸化炭素）パネルモニター「CHE-C2」を発売しました。



### 【掲載ページ】

#### CO2 二酸化炭素パネルモニター

品番：CHE-C2 標準価格：64,680 円（税抜き 58,800 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=CHE-C2>

「CHE-C2」は、CO2（二酸化炭素）を検出し、ディスプレイに数値を表示する、壁掛けタイプの CO2 二酸化炭素モニターです。

CO2 の濃度が一定より高くなると、本体の LED でお知らせします。

CO2 濃度の測定値に基づきメーターが点灯するので変化をすぐに把握でき、換気のタイミングがすぐに分かります。設定した CO2（二酸化炭素）濃度以上になるとアラームを鳴らすように設定もでき、アラーム音は ON/OFF 設定が可能です。

本製品は AC アダプタから電源を供給するので、電池切れの心配がありません。

壁掛け用穴があるので、壁面に取り付けたフックなどに引っ掛けて設置できます。

アンカーとタッピングネジを付属しているので、電動ドリルなどでコンクリートに固定することもできます。

ディスプレイが大きく視界に入りやすいだけでなく、換気のタイミングが音と LED で分かるので、オフィスや会議室、学校、図書館、病院などの公共施設や商業施設など、定期的に換気が必要な場所での使用におすすめです。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=CHE-C2>

## < CHE-C2 >

### 【特長】

- CO<sub>2</sub>（二酸化炭素）、温度、湿度を測定し表示する、壁掛けタイプの CO<sub>2</sub> 二酸化炭素モニターです。
- 会社のオフィス・会議室、学校、図書館、病院などの公共施設や商業施設など、屋内の空気の環境を見守ることができます。
- CO<sub>2</sub>（二酸化炭素）の濃度状態が高くなると、アラーム音と LED で知らせてくれます。
- 設定した CO<sub>2</sub> 二酸化炭素濃度以上になるとアラームが鳴る設定ができます。またアラーム音の ON/OFF 設定もできます。
- AC 電源供給タイプです。

### 【仕様】

- 測定項目及び測定範囲：CO<sub>2</sub>/0～9999ppm、温度/0～50°C、湿度/0～85%RH
- 分解能：CO<sub>2</sub>/1ppm、温度/0.1°C、湿度/0.1%RH
- 精度：CO<sub>2</sub>/±70ppm+3%rdg（400～5000ppm）、温度/±0.8°C（10～50°C）最大±1.5°C、湿度/±3%RH（30～75%RH）
- LED 表示（CO<sub>2</sub>）：3LED（0～599ppm）/安心です  
6LED（600～1199ppm）/要注意です  
9LED（1200～9999PPM）/換気しましょう
- アラーム音：アラームが鳴る CO<sub>2</sub>（二酸化炭素）濃度値を設定可能、アラーム ON・OFF 可能
- CO<sub>2</sub> センサータイプ：非分散型赤外線（NDIR）ガスセンサー
- 使用環境：0～50°C、85%RH 以下（結露なきこと）
- 保管環境：0～60°C、85%RH 以下（結露なきこと）
- 設置する高さの基準：2～2.5m
- 測定目安範囲：50 平方メートル
- 電源：AC アダプタによる給電
- サイズ：W392×D292×H42mm
- 重量：約 1.42kg（パネルモニター本体のみ）
- セット内容：CO<sub>2</sub> パネルモニター、AC アダプタ、タッピングネジ×4 本、アンカー×4 個、取扱説明書・保証書
- 補正機能（校正機能）：補正機能は、電源 ON の状態で 5 日～7 日間連続使用して頂くと、正確な自動補正（校正）が実行されます。

### <自動校正（補正）とは>

※製品にもよりますが、5 日～7 日間の二酸化炭素の最低測定値を 400PPM とみなし、段階的に補正をする機能のことをいいます。

※400PPM が基準の理由と致しましては、世界気象機関（WMO）では、世界で 1 週間の平均 CO<sub>2</sub> 濃度は 400PPM と発表されていることから、400PPM を基準値としています。

### 【関連ページ】

電力・温度・湿度・照度 見える化

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/setsuden/mieruka.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/setsuden/mieruka.html)

寒さ対策グッズ（パネルヒーター、加湿器、温湿度計）

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/winter\\_health/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/winter_health/index.html)

工場への製品導入をご提案！工場・製造業向けサプライ

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/koujou/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/koujou/index.html)

医療施設への製品導入をご提案！医療施設向けサプライ

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/hospital/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/hospital/index.html)

学校教育をサポート！文教サプライ特集

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/bunkyou/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/bunkyou/index.html)

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html)

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。