

# CO2二酸化炭素パネルモニター 取扱説明書

この度は、CO2二酸化炭素パネルモニター【CHE-C2】(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとにもこの取扱説明書を大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①パネルモニター ..... 1台
  - ②ACアダプタ ..... 1個
  - ③タッピングネジ ..... 4本
  - ④アンカー ..... 4個
  - ⑤取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部
- ※欠品や破損があった場合は、**品番(CHE-C2)と上記の番号(①~⑤)と名称(ACアダプタなど)**をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

## サンワサプライ株式会社

## 安全にお使いいただくために

### ■絵表示の意味

	<b>警告</b>	人がけを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容
	<b>注意</b>	注意していただきたいことを記載しています。

### ▲ 警告

- 本製品の分解、加熱、火中への投棄等は絶対に行わないでください。内蔵充電池の破裂・発火等の原因になります。
- 製品を廃棄する時は絶対分解しないでください。

### ▲ 取扱上のご注意

- 本製品は、精密電子素子に属する輸入電子センサーとマイコンプロセッサを採用しています。本製品が影響を受けたり損傷したりしないようご注意ください。本製品は水、火、可燃性ガソリン、強い電磁干渉などのある場所から遠ざけてください。
- 強風と熱風が同時に本製品の空気サンプリング入口に向かって吹くのを避けてください。
- 本製品は防水構造ではありません。屋外で測定する際には、製品は必ず雨の当たらない場所に設置してください。
- 本製品は直射日光の当たらない場所で使用してください。直射日光が当たる場所に置くこと、測定結果に誤差が出る原因となります。また、製品の故障や外装プラスチックの劣化の原因となる恐れがあります。
- 本製品は非常に精密に設計された製品です。過度な衝撃や振動がかかりますと、測定誤差や故障の原因となることがあります。
- 製品の上以外の物をせた状態での保管は故障の原因となりますのでやめてください。
- お手入れの際は乾いた布で本体を乾拭きしてください。水に濡らしたり、洗剤や揮発性の溶剤のご使用は避けてください。
- 内蔵の充電池の交換はできません。
- 本製品は改良、改善のため、予告なく仕様を変更する場合があります。

## 1. 特長

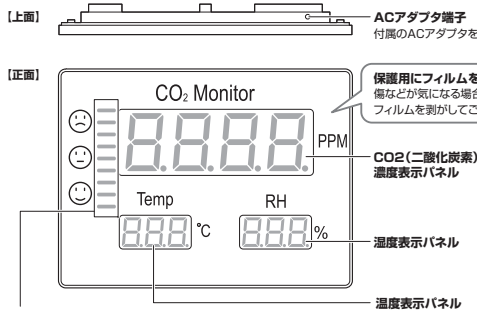
- CO2(二酸化炭素)を検出、温度と湿度を測定し表示する、壁掛けタイプのCO2モニターです。
- 家庭、子供部屋、事務所、会議室、ホテルの部屋、展覧会場などの空気の状態を見守ります。
- 大型ディスプレイでCO2(二酸化炭素)濃度・温度・湿度を同時に表示します。
- CO2(二酸化炭素)濃度が高くなることアラームで合図します。
- 一目でわかる大きな表示で、LEDの自動調節機能により明るさも可能です。
- ACアダプタからの電源供給なので、充電切れの心配はありません。

## 2. 仕様

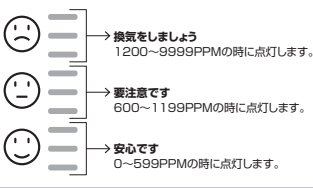
測定項目	CO2	温度	湿度
測定範囲	0~9999ppm	0~50℃	0~85%RH
分解能	1ppm	0.1℃	0.1%RH
精度	(±7.0ppm+3%rdg) [400~5000ppm]	±0.8℃[10~50℃] 最大±1.5℃[上記以外]	±3%RH [30~75%RH]
使用環境	0~50℃、85%RH以下(結露なきこと)		
保管環境	0~60℃、85%RH以下(結露なきこと)		
電源	ACアダプタによる給電		
サイズ・重量	W392×D292×H42mm(約) 1420g(パネル本体のみ)		

## 3. 各部の名称とはたらき

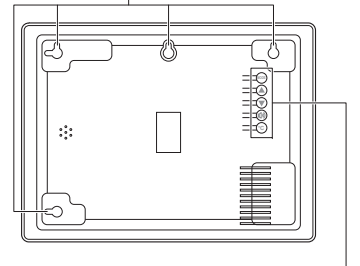
### ①パネルモニター



**CO2濃度メーター**  
CO2(二酸化炭素)濃度の測定値に基づき、メーターが点灯します。



**壁掛け用穴**  
壁面に取付けたフックなどに引掛けて設置できます。

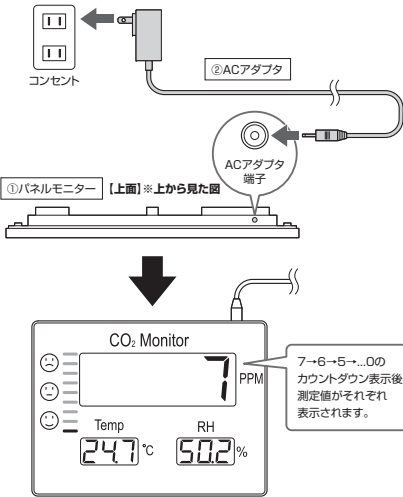


- MODE **モードボタン**  
押すたびにアラーム設定モードをON/OFFします。
- ▲ **アップボタン**  
アラームが鳴るCO2(二酸化炭素)濃度値を大きくします。
- ▼ **ダウンボタン**  
アラームが鳴るCO2(二酸化炭素)濃度値を小さくします。
- 🔊 **アラームON/OFFボタン**  
押すたびにアラームモードをON/OFFします。アラームが鳴っているときに押すと止まります。
- 🌡️ **使用しません。**

## 4 電源のON-OFF

### 電源ON

付属のACアダプタでパネルモニターとコンセントを接続してください。  
CO2(二酸化炭素)濃度表示パネルに7秒のカウントダウンが表示され、カウントダウン後、測定値がそれぞれ表示されます。



### 電源OFF

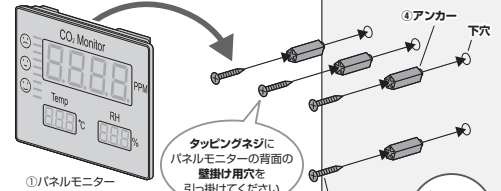
接続されたACアダプタを外すと電源がOFFになります。

## 6. 壁面への取付け例

- 本製品の設置を行う前に、ケーブルがコンセントに届くかなど、必ず正常に動作する環境が確認を行ってください。
- ①壁面に設置する場合、本製品の荷重に長期耐える十分な強度が必要です。(設置する壁面によってはドリルなどで下穴を開ける必要があります)

### コンクリート部に固定する場合

- ①付属のタッピングネジを取付ける位置に、電動ドリルなどを使用して下穴(直径6mm、深さ26~27mm)を開けてください。
- ②付属のアンカーを下穴に差し込んでください。
- ③アンカーに付属のタッピングネジを取付けてください。  
※パネルモニターが引掛かりやすいようにネジ頭をアンカーより少し出しただけにしてください。
- ④パネルモニターをタッピングネジに引掛けて完成です。



必ずパネルモニターがタッピングネジにしっかり引掛かっていることを確認してから手を離してください。本製品の落下や思わぬ事故による破損・ケガの恐れがあります。  
※本製品の使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。

## 7. 保証規定

- 1)保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障があった場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - (1)保証書をご提示いただけない場合。
  - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えた場合。
  - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
  - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - (5)天災地災、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
  - (6)偽造や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
  - (7)お客様自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 3)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 4)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙用機器、輸送設備や機器などの人命に關する設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的損害などが発生しても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 5)7年保証を規定し、またご請求される場合の適用は、お客様のご負担となります。
- 6)保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 7)保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: CHE-C2		シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名			
保証期間 6ヶ月		お買い上げ年月日 年 月 日	

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

QRコードで本製品の詳細情報はこちら! | QRコードで弊社サポートページはこちら!

スマホで読み込めば対応 | 簡単に対応 | 各種対応表 | Q&A(よくある質問) | 各種お問い合わせ | 最新情報を随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

## サンワサプライ株式会社

TEL:098-223-3311 FAX:098-223-5123  
TEL:03-5763-0011 FAX:03-5763-0033  
TEL:011-611-3450 FAX:011-716-8990  
TEL:022-257-4638 FAX:022-257-4639  
TEL:092-453-2031 FAX:092-453-2032  
TEL:06-6395-5310 FAX:06-6395-5315  
TEL:092-471-6721 FAX:092-471-8078