

C02 濃度測定器説明書

☆製品の説明

- ・表示モード:LED ディスプレイ
- ・計測環境大気圧力:86 Kpa-106 Kpa ・二酸化炭素測定方法:赤外線 (ND I R方式)
- ・検査間隔:1.5 秒・製品サイズ:270×90×35 mm・測定温度:-10℃~50℃
測定相対湿度:20%~85%・計測場所温度:-10℃~60℃・C0 2 濃度単位:PPM
- 製品重量:276 g

☆本製品は二酸化炭素 (以下 C0 2 と表示) 濃度、温度、湿度を測定します。

☆注意事項

- 製品設置場所の周りにはできる限り障害物が無い場所をお選びください。
- 溶剤を使用しての清掃はできるだけお控えください。煙が多い所では極力使用は控えて下さい。正常な数値が表示されない場合が御座います。
- 水又は他の液体を製品に近づけないでください。
- 製品を勝手に分解又は修理しないでください。保証対象外になる可能性があります。

☆特徴

- ・大画面 LED ディスプレイ・空気中の C02 濃度をリアルタイムに計測
- ・C0 2 アラーム閾値設定可能・LED 明るさ調整可能

☆C02 濃度の色別表示

- ・緑:400 ppm~1000 ppm・オレンジ色:1001 ppm~2000 ppm
- ・黄色:2001 ppm~3000 ppm・赤:3001 ppm~5000 ppm



☆キー操作

- 1) 電源ボタンをオン/オフ
- 2) ▲上のボタンをクリックして調整します。
- 3) ▼下のボタンをクリックして調整します。
- 4) (M)設定ボタンを押して設定モードに移行・決定します。
- 5) 専用直流電源入力 6) LED ディスプレイ
- 7) C02 濃度 8) 温度 9) 湿度

☆LED表示の明るさを調節する

- ・電源ボタン押し起動後、自動的にCO₂濃度値、温度と湿度を示す画面になります。この状態で▲上キーを押すとLEDの明るさが増加し、▼下ボタンを押すとLEDの明るさが低下する。(明るさは6段階調整可能です。)

☆アラーム音の設定

- ・製品起動後、上部の一番右側のボタンMボタンを押すと、CO₂の数字が点滅します。その後、▲▼ダウンボタンを押してCO₂アラーム音の値を任意で決定し、Mボタンを押して決定します。

CO₂アラーム音の値を任意で設定した数値を超過しますと、ピーピーとアラーム音が断続的に鳴ります。(工場出荷時CO₂アラーム警報値は1000 PPM)

☆設置注意事項

- 1) 設置する位置に位置決めラベルを貼り付けます。
- 2) 位置を決めシールの2つのマーク位置に6mmの穴を開け、壁にゴムを差し込みます。
- 3) ネジをねじ込み、約4mm程度のネジ頭を壁から浮かして下さい。
- 4) 製品の両ネジに取り付けます。
- 5) 付属の専用USBケーブルの一端をUSB電源アダプタに接続し、他端(丸コネクタ)をデバイス側面の電源入力ポート(入力電圧:DC 5V 1000mA)に接続して下さい。

☆自動キャリブレーション(校正)

- ・初めて使用する場合は、起動してから約24時間かけて自動校正を行います。(校正中は途中で電源を切って再起動しないでください)

☆製品内部内容

- ・入力電圧:DC 5V 1000mA・CO₂試験測定範囲:400ppm-5000ppm
- ・CO₂試験精度:400~1000ppm、偏差・+50ppm:1001ppm以上、偏差:+5%
- ・温度測定範囲:-10.0°C~+50.0°C、温度精度:+/-1.0°C(0°C~40°C)
- ・湿度測定範囲:20%~85%、湿度精度:+/-5%

製品リスト

- ・CO₂計測器、説明書、壁掛け専用ラベル、専用USBケーブル、アンカーセット

切取り線

保証書

ご購入者お名前：
型式 : ZM-270
保証期間 : 1年間
お買い上げ日 : 2021年 月 日
ご購入店舗名 :