

「CO2モニターDM128B」ユーザーマニュアル

この度は、CO2モニターDM128B(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。
ご使用前にこのユーザーマニュアルをよくご覧になり、読み終わった後も大切に保管してください。

■製品概要

本製品はCO2(二酸化炭素)濃度を検出、温度と湿度を測定し表示する卓上タイプのCO2モニターです。

■製品仕様

- ・製品サイズ: 130 x 80 x 65(mm)
- ・製品重量: 225g
- ・検出温度: -10°C~50°C
- ・相対湿度: 20%~85%
- ・保管温度: -10°C~60°C
- ・CO2の濃度単位: PPM
- ・CO2の検出方法: 赤外線(NDIR)
- ・入力電圧: DC5V
- ・電池容量: 3000mAh
- ・CO2測定範囲: 400ppm~5000ppm
- ・CO2アラーム設定範囲: 800ppm~2000ppm
- ・温度測定範囲: -10°C~50°C
- ・温度精度: ±1.0°C
- ・湿度測定範囲: 20%~85%
- ・湿度精度: ±4%

■セット内容

DM128B本体、USBケーブル1本、ユーザーマニュアル(英文)

■製品の外観

- ・上ボタン
- ・電源ボタン
- ・下ボタン



■ディスプレイ表示

- ・CO2(二酸化炭素)濃度
- ・CO2インジケーター

400~1000ppm 健康に全く問題ないレベル(緑)

1001~2000ppm 眠気や体調の変化、空調に苦情が出るレベル(オレンジ)

2001~5000ppm 頭痛やめまいなどの症状が出て健康に危害を及ぼすレベル(赤)

- ・温度
- ・湿度

■自動キャリブレーション

初回起動時は24時間以上電源をオンにした状態にしてください。機器は自動的にキャリブレーションされます。(キャリブレーション時に途中で電源を切らないでください。)

■操作方法

- 1.電源ボタンを3秒間長押しし、電源のオン、オフを行います。
2.
 - a) 電源ボタンを3回連続タップするとCO2値が点滅します。
 - b) 上ボタンをタップするとアラームのしきい値を上げることができます。(100ppm単位で、上限は2000ppm)
 - c) 下ボタンをタップするとアラームのしきい値を下げるすることができます。(100ppm単位で、下限は800ppm)
 - d) 電源ボタンをタップするとアラームのしきい値の設定ができます。
- 3.電源ボタンをタップするとアラーム音のオン、オフが可能です。

■充電方法

バッテリー残量低下アイコンが表示されたら付属のUSBケーブルを使用して本製品を充電してください。充電器をご使用の際は、出力が5V、1000mA以下のものをご利用ください。充電には約2～3時間を要します。

■注意事項

- ・正確な計測の妨げとなるため、通気口を塞がないでください。
- ・お手入れの際は乾いた布で本体を乾拭きしてください。水で濡らしたり、洗剤は揮発性の溶剤はご使用にならないでください。
- ・本製品の加工、改造等は絶対に行わないでください。
- ・本製品を破棄する際は、各地方自治体のルールに従ってください。

販売元

株式会社 Simpex



東京都中央区日本橋小網町 8-2

BIZMARKS 日本橋茅場町 5F

E-mail: info@simpex.jp

Tel: 03-6403-0262