

二酸化炭素(CO2)濃度測定器

二酸化炭素測定方法：赤外線（NDIR方式）



写真① ZM-270 (壁掛け、置き型兼用)



写真② ZM-190 (置き型用)



写真③ ZM-70
(置き型用)

■目的

- ・厚生労働省の推奨する室内換気基準の二酸化炭素濃度(1000ppm以下)を測定してアラームとランプでお知らせする二酸化炭素濃度計です。
- ・室内の空気汚れ、人体に悪影響を及ぼす化学物質や無色無臭な二酸化炭素の有無を検知し、1.5秒ごとにリアルタイムで更新測定します。
- ・温度、相対湿度も同一モニターにて測定します。

■使用方法

- ① 上部の電源ボタンを押しますと計測開始します。
- ② 付属のUSB電源ケーブルを接続する事により、内部バッテリーに充電し、コンセントがない場所でも使用可能です。(約12時間)
- ③ 本製品は換気目安二酸化炭素濃度が1000ppm以上で、アラーム音を鳴らす事が出来ます。(測定幅400ppm~5000ppm)

■使用場所

学校、塾、事務所、スポーツ・フィットネスジム、公民館、密閉空間等

◇2021年3月に愛知県小牧市にある小中学校の全普通教室と一部の特別教室に、換気がしっかりできているかを目視で確認できる二酸化炭素(CO2)濃度測定器を528台設置されました。(中日新聞より一部抜粋)

- ・材質：PVC素材
- ・サイズ写真 ①270*90*35
②190*80*52 ③ 70*80*35
- ・輸入販売元 (株)ZEROJAPAN

・販売店

(株)丸金商会