

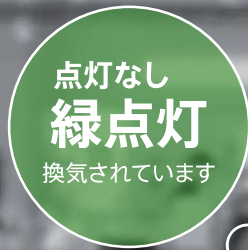
# 換気を促す

## CO2モニター

CD20

CO2濃度を検知して  
換気のタイミングを  
ライトとブザーでお知らせ

緑、橙、赤の3種類のライトで  
直感的にCO2濃度が分かる!



原寸大



# 密閉空間の換気を促す

光音響方式センサーでCO2を正確に感知

光音響方式(PAS式)CO2センサーは、経済産業省が

「二酸化炭素濃度測定器の選定等に関するガイドライン」

にて推奨する、CO2が赤外線波長の波長に反応することを利用

した次世代の光学式センサーです。密閉空間の二酸化炭素

濃度を正確に検出します。

※本製品は製品周辺のCO2濃度を検出、表示するものです。

※必ずドア、窓、換気口から離れた場所、人から約50cm以上離れた場所に設置してください



塾や学校などの教室



応接や会議室



リビング

## 換気を促すCO2モニター CD20

本体価格 : ¥15,000+消費税  
 セット内容 : CD20、取付補助板、メッセージパネル、ACアダプタ  
 USBケーブル(Type-A/Type-C)、  
 取扱説明書(保証書付)

材質 : ABS  
 外形寸法 : 約100(W)×37(D)×103(H)mm  
 質量 : 約180g  
 電源 : USB給電  
 動作環境 : 温度:5~35℃、湿度:30~80% ※非結露  
 保存環境 : 温度:-10~55℃、湿度:5~80% ※非結露  
 CO2検出範囲 : 400~5000ppm  
 CO2表示誤差 : ±(5%+40ppm)  
 CO2検出分解能 : 1ppm  
 検知方式 : 光音響方式(光学式)  
 補正機能 : 自動/手動キャリブレーション  
 JAN : 4971660778850



メッセージパネル (背面)

### メッセージパネル

メッセージパネルを使用すれば  
 より分かりやすく換気の  
 タイミングを表示できる



取付補助板

### 様々な場所に設置

本体背面のマグネットや  
 付属の取付補助板を使用すれば  
 壁などに設置可能。

※取付補助板を使用すれば、両面  
 テープや血木ネジ、結束バンドを  
 使って磁石のつかない壁や柱な  
 ども設置できます。



# CO2濃度を『見える化』

緑、橙、赤の3種類のライトで直感的にCO2濃度が分かる

● 点灯なし/緑点灯 (400~700ppm)  
 換気されています



※700ppm以下では点灯なし、  
 3分毎に約6秒間の緑点灯。

● 橙点灯 (701~1000ppm)  
 定期的な換気が必要



● 赤点灯 (1001~2000ppm)  
 換気が必要



● 赤点滅 (2001~5000ppm)  
 速やかに換気が必要



※プザーがONの場合、  
 プザーが鳴ります。

● その他機能

### タイマー機能

定期的(30分、60分)に  
 換気タイミングを知らせ  
 ます。

### キャリブレーション機能

測定値を正確にかつ安定  
 して再現させるように  
 補正します。

ご利用は信頼と実績の当社まで



Since 1914  
 株式会社 **ミヤギ**

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-4-3  
<https://www.miyagi-net.co.jp>

☐ オフィスビジネス事業部

TEL.03-5695-4011 FAX.03-5695-4991

☐ オフィスソリューション事業部

TEL.03-3662-6817 FAX.03-3662-6818

☐ 人形町店(MUCCO/文具館)

TEL.03-3662-6813 FAX.03-5695-4994

担当者

