

これからの  
感染症対策！

# 空気中の二酸化炭素濃度を計測し 設定したCO2濃度を超えると 換気扇を自動で回します！

閉鎖空間の状態を計測して

安心が見える化！



赤外線マルチセンサー BV-WM01J



## 1 外部機器を制御して環境管理！

CO2濃度が特定の値を超えると外部機器を制御！



接点出力

外部機器を制御



Co2濃度が上昇すると換気扇が作動、数値が安定すると換気扇が停止！

- 回転灯でお知らせ
- 自動で換気扇を回す
- 放送設備からアナウンス

## 2 管理者にメールでお知らせ！

測定値が設定値を超えると通知メールを送信！



温度及び湿度の値が設定条件になると通知メールを任意の宛先へ送信します



CO2濃度を数値とメーターで表示しますまた、CO2濃度が設定した値以上になると通知メールを任意の宛先へ送信します



熱中症 / インフルエンザリスクレベルのいずれかが設定した値以上になると通知メールを任意の宛先へ送信します

## 3 ネットワークに繋いで遠隔監視！

人が集まる閉鎖空間の状態を離れた場所からモニタリング！

パソコン、スマートフォンタブレット等のブラウザから確認できます。



リスクレベルを4段階の顔マークで表示  
色や表情でレベルが分かりやすい！



### HDMI接続とLAN接続（有線／無線）

環境に合った接続方法が選べます



お問い合わせは

Jコーポレーション

検索

緊急地震速報のリーディングカンパニー



株式会社 Jコーポレーション

総合窓口 TEL 0742-53-7833

〒631-0011 奈良県奈良市押熊町 557-7-4F

https://www.jcorp.co.jp fax 0742-53-7795



## CO2 濃度センサーは精度の高い NDIR 方式を使用

※NDIR=非分散型赤外線 (Non Dispersive InfraRed)

非常に感度が高い赤外線センサーです。環境に左右されにくく、精度の高い安定性がある測定力です。

厚生労働省でも、測定器は NDIR 方式の Co2 濃度センサーが扱いやすいと紹介されています。

### 任意の ppm (CO2 濃度) で外部機器を制御

設定した ppm 以上になると、換気扇やパトライトなど外部機器を制御。換気のタイミングを見過さず、CO2 濃度の一定化につながります！

### 二酸化炭素濃度などの測定値が設定した値を超えると通知メールでお知らせ

二酸化炭素濃度や熱中症、インフルエンザの警戒レベル、湿度の値が設定値を超えると通知メールを送信！離れた場所からでも設置場所の環境が把握できます。

### 人感/音センサー無反応通知をメール送信

人感センサー及び音センサーが、設定した時間無反応であった場合、通知メールを送信

### 警報解除の通知を管理者にメール送信

警報解除ボタンを押してブザー音を消すと、解除を知らせる通知メールを送信し、ビーバーの周囲にいる人が警報ブザーに気付いていることを管理者にお知らせ

### 警報時にブザーで通知

設定した条件に応じて本機内蔵の警報ブザーを鳴らし、注意を促すことができます！

### メール通知や警報ブザーの設定はアプリで変更可能！

メール通知の条件や警報ブザーの有無は、PC やスマートフォンのアプリから設定変更できます。

### 測定データの確認が簡単

測定データはパソコン、スマートフォン、タブレット等などの端末からでもブラウザで確認できます。

### 閉鎖空間の状態を離れた場所から遠隔監視！複数台の計測状況を一括表示管理！

ブラウザで複数台のビーバーの計測状況を一括で表示、管理することができます。

### LAN 接続 (有線/無線) と HDMI 接続に対応！

モニタ表示は LAN によるネットワーク経由での接続と、HDMI 接続の 2 種類の表示方法があります。ご使用方法や環境等に合わせてお選びいただけます！

### 前日の取得データをメール送信

1 日 1 回、任意の時刻に、前日 24 時間分の取得データの CSV ファイルとグラフ画像をメール送信

### 過去 400 日分の状態記録を本体に自動保存

前日の記録 (時間やセンサ情報等) を【CSV データ + グラフ画像】でメール送信できます。

### ランニング費用・利用料・契約更新などが全て不要

## 仕様



品 名：ビーバー Sensor (赤外線マルチセンサー)  
型 番：BV-WM01J  
サイズ：122×122×42mm (センサー除く本体)  
重 量：約 300g (センサー含む本体)  
電 源：AC100V (DC5V 出力)



モニタ  
(オプション)