

# 宿泊施設の三密対策には、 CO<sub>2</sub>濃度+混雑状況の見える化が有効です

二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)濃度を測定して、  
換気状況を見える化



コネクトCO<sub>2</sub>センサ

周辺のスマートフォン等の利用者数を計測して、  
混雑状況を見える化



コネクトセルラー

## 三密おしらせシステム換気予報

コネクトCO<sub>2</sub>センサ SEN2-JP / コネクトセルラー CON2-JP

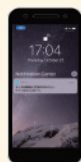


### 管理者向け

#### ● 三密状態をアプリで確認

登録しているスマートフォンへCO<sub>2</sub>濃度1,000ppm、1,500ppm、2,000ppmのタイミングでプッシュ通知を送信し、換気のタイミングを確実にお知らせ。

(宴会場A) 換気必要  
(1,000ppm)



換気状況と混雑状況の履歴をアプリで確認可能。



換気状況

#### ● コロナ対策補助金の対象備品

各都道府県の宿泊施設向けコロナ対策補助金の対象備品です。

### お客様向け

#### ● タブレットやモニターで三密状態を大画面表示

食堂や宴会場、脱衣所等に設置したモニター等で、お客様が換気状況と混雑状況を確認できる。

タブレット表示イメージ



#### ● 客室から各設備の三密状態がわかる

客室に設置したQRコードで、お客様のスマホ等から食堂や宴会場、脱衣所等の換気状況と混雑状況を確認できる。



スマートフォン表示イメージ



# 特長

## ■ 換気状況も混雑状況も見える化

CO<sub>2</sub>濃度測定で「換気状況」を、周辺のスマートフォン等の利用者数を計測して「混雑状況」をスマホやタブレットで表示します。



「混雑状況」は国がソーシャルディスタンスとして推奨する2mを元に算出しています。

## ■ 測定データは1年間クラウド上に保管されており、いつでも確認可能

コネクトCO<sub>2</sub>センサのデータ(換気状況、温湿度)は、クラウド上に1年間保存されており、スマートフォン等でいつでも確認が可能です。

## ■ 信頼性の高い日本製の光学式(NDIR方式)CO<sub>2</sub>センサを搭載

経済産業省が策定したガイドライン※で推奨する光学式(NDIR方式)のCO<sub>2</sub>センサを搭載。世界トップレベルのガスセンサ、ガス警報器メーカーである新コスモス電機グループ製で、5年間ノーメンテナンスで使用が可能。

※2021年11月1日策定

## ■ 配線工事不要で設置が簡単

LTE搭載で、インターネット回線工事を含む配線工事は一切不要。また、アプリの案内に沿って簡単に初期設定ができるので、すぐに使用が開始できます。

## ■ 同等サービスと比較し、低コスト

導入にかかるトータルコストは他社同等サービスと比較し安価。サービスライセンス料※は初期費用に含まれるので、月々のお支払いは不要。

※3年間のサービスライセンス料(通信費・アプリ利用料等)が初期費用に含まれます。その後追加で2年間のサービスライセンス料の契約が可能です。

# 機能紹介

### コネクトCO<sub>2</sub>センサ

#### ■ 二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)濃度/温度/湿度の測定、表示



### コネクトセルラー

#### ■ コネクトCO<sub>2</sub>センサの通信モジュール(通信距離7m以内)



# 仕様

### コネクトCO<sub>2</sub>センサ

CO <sub>2</sub> 濃度測定範囲	360 ~ 5000ppm
通信機能	Bluetooth®5.0(4.2互換性)
電源供給方式	USB TYPE-C(バッテリー内蔵)
サイズ	W45×H102×D43mm

### コネクトセルラー

外部通信	LTE Cat.M1
コネクトCO <sub>2</sub> センサとの通信	Bluetooth®4.2
電源供給方式	AC100V 50/60Hz
サイズ	W41×H72×D23mm

製造元: エンコアードジャパン株式会社



お問い合わせ