

スマホだけで、室内の空気を快適コントロール

C-MARVEL[※]

※ システム名称

一般施設 / 住宅 用



室内環境をリアルに
「見える化」

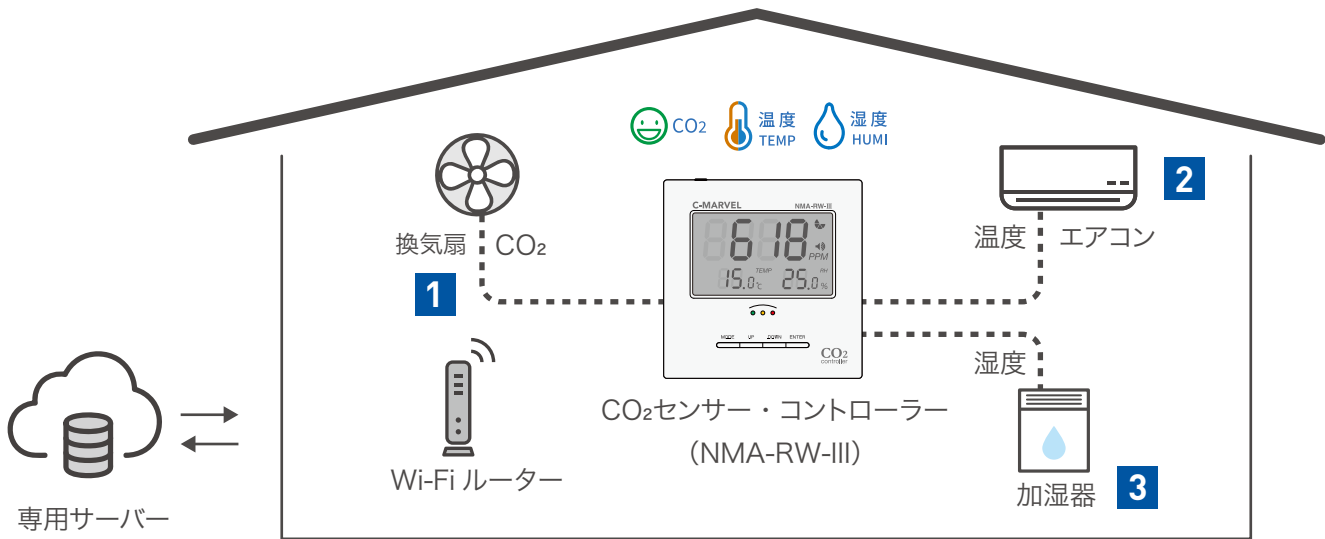


外出先・遠隔地でも
アプリで確認



外出先・遠隔地でも
コントロール

C-MARVELの仕組み



連動には工事が必要です。制御対象機器は2つまでとなります。



外出先でも・遠隔地でもカンタンチェック!



アプリから遠隔コントロール

3つの機器が制御できる!

C-MARVELの仕様

■ CO₂コントローラーによる制御

測定項目	制御対象	何をするか (主として外出先からの操作)
温度	エアコン	運転/停止 (温度制御、冷暖切替は エアコン側のみでの対応)
CO ₂	換気扇	自動/運転/停止
湿度	除湿器/加湿器	自動/運転/停止

■ CO₂測定方式

光学式NDIR (非分散型赤外線吸収方式) デュアルビームセンサ

■ 使用条件

温度: 0~50°C
湿度: 95%以下 結露しないこと(0.1m/S以上の気流がある環境を推奨)

■ 測定範囲

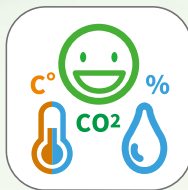
CO₂: 0~5,000 ppm

■ 電源

AC100~240V

■ 大きさ・重量

W120×H120×D28 mm ・ 220g

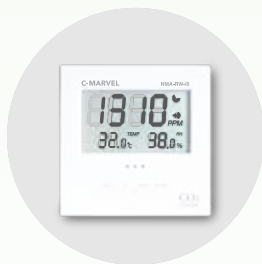


グリーンハウス内の空気を快適コントロール

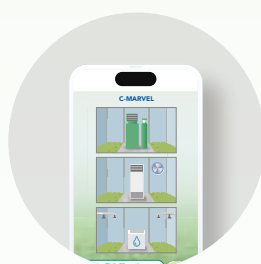
C-MARVEL[※]

※ システム名称

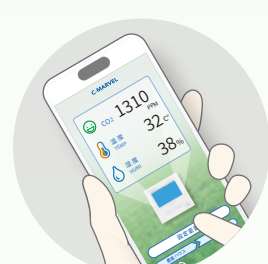
農業用



グリーンハウス内の環境をリアルに「見える化」

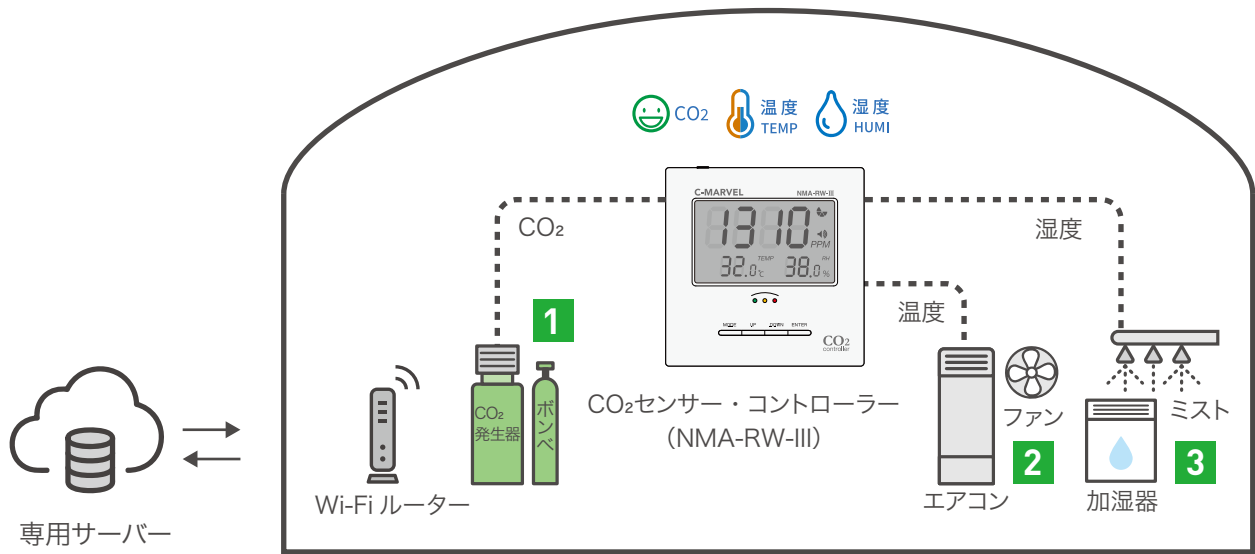


外出先・遠隔地でもアプリで確認



外出先・遠隔地でもコントロール

C-MARVELの仕組み



連動には工事が必要です。



外出先でも・遠隔地でもカンタンチェック!



アプリから遠隔コントロール

3つの機器が制御できる!

C-MARVELの仕様

■ CO₂コントローラーによる制御

測定項目	制御対象	何をするか (主として外出先からの操作)
温度	エアコン	運転/停止 温度制御、冷暖切替は エアコン側のみでの対応
CO ₂	換気扇	自動/運転/停止
湿度	除湿器/加湿器	自動/運転/停止

■ CO₂測定方式

光学式NDIR (非分散型赤外線吸収方式) デュアルビームセンサ

■ 使用条件

温度: 0~50°C

湿度: 95%以下 結露しないこと(0.1m/S以上の気流がある環境を推奨)

■ 測定範囲

CO₂: 0~5,000 ppm

■ 電源

AC100~240V

■ 大きさ・重量

W120×H120×D28 mm ・ 220g

C-MARVEL

マーベル001W

室内の空気を「見える化」。スマホですぐ確認。

外から確認！

室内環境を
リアルタイムで
確認



アプリを
ダウンロードして
すぐ使える！



一人住まいを見守り。

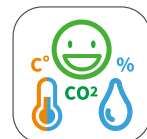


ペットに最適環境を。



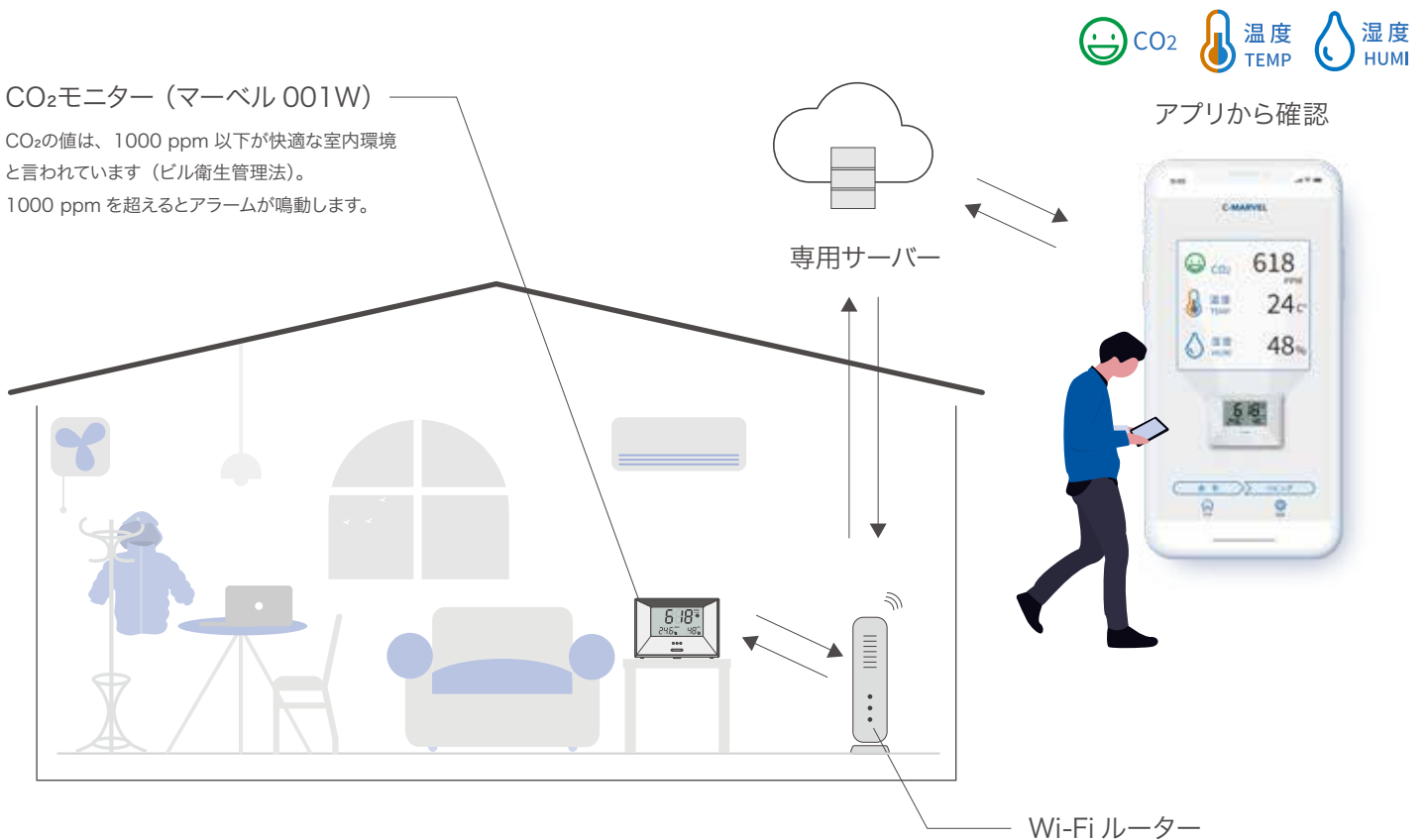
学校や病院で安心を。

お部屋の変化に気付きを。省エネ対策にも。



C-MARVEL マーベル001W の仕組み

モニターの電源を入れて Wi-Fi につなぎ、スマホにアプリをダウンロードするだけ！
室内環境を外からいつでもどこでも簡単チェック！



C-MARVEL マーベル001W の仕様



■ CO₂測定方式

光学式NDIR (非分散型赤外線吸収方式) デュアルビームセンサ

■ 使用条件

温度: 0~50°C

湿度: 95%以下 結露しないこと(0.1m/S以上の気流がある環境を推奨)

■ 測定範囲

CO₂: 0~5,000 ppm

■ アラーム

1000 ppm上回ると鳴動、1000 ppmを下回れば鳴動停止。消音機能有

■ 電源

DC5V (アダプター同梱)

■ Wi-Fi

通信規格: IEEE 802.11b/g/n

■ 大きさ・重量

W137×H99×D28 mm ・ 170g