

住空想通信

社長のつぶやき

コロナウイルス第3波と共に寒波もやってきて「なんて日だっ!!」と言う日々が続きますが、5月よりメーカーと共同で開発していた空間自動給気システムが完成しました。既存の換気扇に取付けるだけで自動で空気の入替をしてくれます!!

3月のコロナ禍より多くの顧客様が大変な苦勞をなさっているのを聞き、地に足をつけた工務店だからこそ出来る事、店舗工事を多くさせて頂いた経験から開発にいたしました。

弊社に関わって頂いたすべての方の安心、安全を目指します!

今月の住空想NEWS

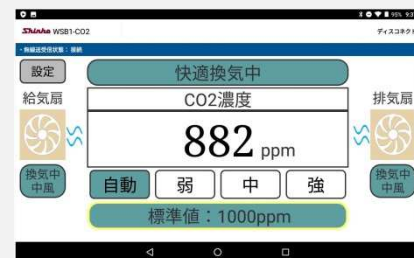


CO2濃度センサー

弊社に実装して稼働させています。試作機を市内数ヶ所に設置していきませんが、弊社ですぐに体感していただけます。



制御装置



表示機器 (タブレット)

【今月お世話になった工事一覧】

現場名

K企業様	(神戸市東灘区)
N社団法人様	(明石市)
T企業様	(明石市)
Y企業様	(東大阪市)
O企業様	(大阪市港区)
H企業様	(明石市)
S企業様	(箕面市)
Aアパート様	(明石市)
K企業様	(明石市)
E企業様	(明石市)
N企業様	(明石市)
G店舗様	(明石市)

工事内容

オフィス間取り変更工事
 水産加工場新装工事
 透水性アスファルト舗装工事
 鋼製建具取替工事
 オフィス新装工事(デザイン・設計・施工)
 コロナ対策固定工事(設計・施工)
 エアコン入替工事(省エネルギー化工事)
 原状回復工事
 倉庫床平滑塗装工事
 ショールームロールスクリーン取付工事
 外壁改修工事
 厨房機器新装工事

全ての出会いに感謝です。

空間自動給換気システム

快適
空調

特許
出願中

MIERUKAで二酸化炭素濃度を見える化！

MIERUKA(見える化)とは

空気中の二酸化炭素濃度をタイマーに数値表示するシステムです。

さらに、自動給換気システムを設置することにより

常に二酸化炭素濃度を正常値に保つ事ができます。

常に換気された状態を保つ事により

MIERUKAは施設利用者様だけではなく

従事される方皆様に安心と安全をご提供いたします。



最適換気システム



メーカー小売希望価格

495,000円

既存の給換気扇をご使用することも可能ですが、別途こちらでご用意することも可能です。

密の監視システム



メーカー小売希望価格

198,000円

※別途、工事費用(¥100,000~¥150,000)が必要となります。

様々な空間でご利用いただけます



医療・介護施設



飲食店



教育施設



オフィス

二酸化炭素濃度1000ppm以下を保つために

ビル管理法の環境基準では二酸化炭素濃度を1000ppm以下にする事が定められています。

●1000ppm以下を保つ方法として

- ①換気回数を毎時2回以上(30分に一回以上、数分間程度、窓を全開)
- ②複数の窓がある場合、二方向の窓を開放
- ③要換気量の確保(一人当たり毎時30m³)
- ④空調調和設備・機械換気設備

※厚生労働省HPより



換気を一時間に2回以上行う事は大変ですし、忘れてしまう事も。

そして暑い夏や、寒い冬には換気することで折角の室温が損なわれます。

また、一人あたりのスペースを30m³確保することは多くの人が存在する施設においてはほぼ不可能な数値となります。

MIERUKA(見える化)の機能と特徴

室内の二酸化炭素濃度をセンサーで感知し、センサーと制御機と給換気扇を連動することで、常に1,000ppm以下を保つシステムです。また、数値をタブレット(大型モニターも可)で表示することにより、利用者や働く人が安心・安全に通ごせるようMIERUKAは常に目を光らせています。



小規模事業者持続化補助金 コロナ特別対応型が 申請可能です

MIERUKAは上記補助金の申請が可能です。
また申請資料作成のお手間も当社で代行することが可能です。(別途費用)
是非、ご購入にお役立てください。