

## Press Release

# カフェ・カンパニー直営店において 空気環境を可視化し、感染症対策を支援。



LTE-M版 SIM内蔵CO2センサー「まもセンサー Air」を提供する株式会社IoTBank（本社：東京都新宿区、代表取締役：曲 亮）は、「まもセンサー Air」(<https://mamoair.jp/>)により飲食店の運営支援を行うため、カフェ・カンパニー株式会社（東京都渋谷区、代表取締役社長：楠本修二郎）が運営する「WIRED SHIBUYA」、「MOJA in the HOUSE」において実証実験を開始いたしました。

今後、このまもセンサー Airを飲食店にも積極的に活用いただくことを通して、来店されるお客様の安心・安全を醸成し、しいては飲食店の販売促進に貢献してまいります。

## まもセンサー Airについて

「まもセンサー Air」(<https://mamoair.jp/>)は、センサーを用いて閉鎖空間におけるCO2濃度、温度、湿度を継続的に測定するシステムです。飲食店や公共施設などの空気環境を見える化し、施設側、利用者側双方に安心・安全を提供いたします。また、新型コロナウイルス感染症やインフルエンザなどの感染症対策としても期待できますので、集客と最適な運営にも貢献いたします。センサー本体にはSIMが内蔵されているため、インターネット環境不要で利用できるのも大きな特徴。コストを抑えて簡単に導入が可能です。



閉鎖空間におけるCO2濃度を継続的に測定し

## 3密回避！



SIM内蔵でネット環境不要。端末単体で通信し、空気環境を見える化。

※モニタリング用WEBダッシュボードご利用のためにはネット環境が必要となります。

## 送料無料！「まもセンサー Air」先行予約販売キャンペーン開催

2021年1月15日（金）発売予定「まもセンサー Air」の先行予約を受付中です。  
キャンペーン期間中にご注文いただくと、**送料無料（通常税込660円）**でお届けいたします。

＜キャンペーン期間＞ 2020年12月10日（木）～2021年1月14日（木）

※キャンペーンの詳細は、公式オンラインストアをご覧ください。

購入先(ECサイト): <https://ec.mamosearch.jp/products/detail/13>

## カフェ・カンパニーについて

日本国内外において「コミュニティの創造」をテーマに「WIRED CAFE」をはじめとする約90店舗（グループ総数 / 2020年8月現在）のカフェを企画・運営するほか、商業施設等のプロデュースや地域活性化事業も手掛ける。

## 実証実験に至った経緯

カフェ・カンパニーの直営店の多くはWi-Fi環境もあり、昨今リモートワークを導入する企業も増えている影響の中で、飲食をしながら仕事をする「3rd place」として活用いただく機会が以前と比べて増えております。自宅以外でも快適に飲食と仕事ができるカフェとして、これまで以上にご活用いただける空間を目指しています。

本実証実験は、そのような背景もあり、営業中の店内空間の空気環境を可視化しお客様の安心・安全を確保することを目的に開始いたしました。新型コロナウイルス感染症防止対策として、目に見えない空気環境を測定及び見える化し、適切なタイミングで換気や入店者数の制限を行うことにより、より快適な空間を提供できるのではないかと考えております。

## 対象店舗概要



**WIRED**  
PROJECT

### WIRED SHIBUYA

渋谷駅南街区エリアの渋谷川・遊歩道に面する「100BANCH」1Fに位置するカフェ。「100BANCH」から未来に向けて発信されるワクワクをもっともって体感・実践できる場として、また、渋谷を行き交う人々が自由に集い、その多様な価値観と新たな体験をシェアできるような空間と場をご用意します。



**moja**  
Cafe Company

### MOJA in the HOUSE

遊び心のある店内で、名物ワッフルチキンをはじめとしたオリジナリティのあるメニューが味わえるハウスメイドダイナー「MOJA in the HOUSE」。ご近所さんからファミリー、プライベートパーティ、女子会など、思い思いにお過ごしください。同じビルのB1に姉妹店のTHE GUINGUETTE by MOJAがあります。

現在弊社は、学校、介護施設、図書館、オフィスなどでも「まもセンサー Air」の実証実験を実施しております。引き続き、新型コロナウイルス感染症拡大防止及び安心・安全な社会の実現に向けて取り組んでまいります。

## まもセンサー Airの製品仕様

- 本体サイズ：100×57×25mm
- 通信方式：LTE-M（Cat.M1）
- 通信可能エリア：SoftBank LTE通信エリア
- 動作環境：温度：0～50℃、湿度：95%RH以下（結露無きこと）
- LED表示：CO2レベル表示、状態表示（通信状態、乾電池残量）
- データ送信頻度：5分
- 電源：USB micro-B 5.0V/1A または、単三形アルカリ電池×3本
- 使用環境：屋内 ※防水仕様ではありません。
- 付属品：取扱説明書×1
- 保証：購入日から1年間
- 製造国：Made in China

※製品およびWEBダッシュボード画面は開発中のものです。

※実証実験用サンプルは、一部仕様が異なります。

※掲載している内容は、予告なく変更になる場合がございます。

- 温度センサー
  - ・ 測定温度範囲：0～50℃
  - ・ 温度精度（Typical値）：±2℃
  - ・ 分解能：0.1℃
- 湿度センサー
  - ・ 測定湿度範囲：0～95%
  - ・ 湿度精度（Typical値）：  
10%＞：±4%／10～90%：±2%／90%＜：±5%
  - ・ 分解能：0.1%
- CO2センサー
  - ・ 検測方式：NDIR
  - ・ 検測範囲：400-5000ppm
  - ・ 分解能：1ppm
  - ・ 検測精度：±50ppm + 実測値の5%



## 会社概要

- 会社名：カフェ・カンパニー株式会社
- 代表者：代表取締役社長：楠本修二郎
- 所在地：〒150-0002 東京都渋谷区神宮前5-27-8 LOS GATOS 2・3F
- 電話番号：03-5778-0477
- 設立：2001年6月
- URL：<https://www.cafecompany.co.jp/>
- 事業内容：飲食店舗の企画運営事業、地域コミュニティ事業、海外店舗企画運営事業

### <カフェ・カンパニー株式会社について>

日本国内外において「コミュニティの創造」をテーマに「WIRED CAFE」をはじめとする約90店舗（グループ総数 / 2020年8月現在）のカフェを企画・運営するほか、商業施設等のプロデュースや地域活性化事業も手掛ける。

### <展開ブランド（一部抜粋）>

WIRED CAFE、ALFRED TEA ROOM、フタバフルーツパーラー、Trueberry、ROSEMARY'S TOKYO、MOJA in the HOUSE、PUBLIC HOUSE、食堂居酒屋 どいちゃん、発酵居酒屋5、…etc

- 会社名：株式会社IoTBank
- 代表者：代表取締役社長：曲 亮
- 取締役：喜多埜 裕明、浅井 研二
- 所在地：〒169-0074 東京都新宿区北新宿2-21-1 新宿フロントタワー28F
- 設立：2019年4月1日
- URL：<https://iotbank.co.jp/>
- 事業内容：IoTデバイス及びIoTサービスの企画・開発、IoTプラットフォームの開発・運営

### ■「まもセンサー Air」の最新情報及びお問い合わせ先

<https://mamoaair.jp/>

### ■報道関係者からのお問い合わせ先

株式会社IoTBank 担当：石田・山田

TEL：03-5989-1153 FAX：03-6907-0796 MAIL：[press@iotbank.co.jp](mailto:press@iotbank.co.jp)

【画像素材ダウンロードURL】：<https://iotbank.co.jp/news/>