

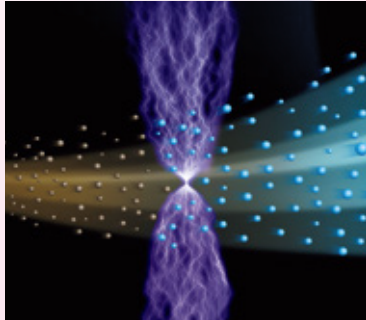


三菱「ヘルスエアー®機能」
搭載 循環ファン
JC-10KR
〈ワイヤレスリモコンタイプ〉

「室内空気」に注目が集まっている現在、その質を改善する天井埋込形の循環ファンの注目度が高まっています。三菱電機が開発したこの循環ファンは、吸込み全域で電界・放電空間を形成し、通過する空気内に潜む有害物質を抑制・除去します。既築に後付けしやすい施工性や、天井設置ならではの省スペース性も好評です。このような特長を活かしてショールームに導入した、電力会社の事例をご紹介します。

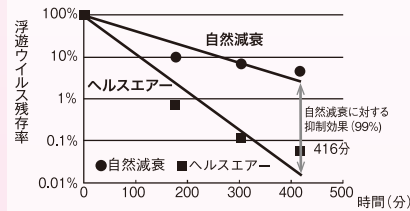
ショールームに

カーテン状の電界・放電空間を形成(イメージ)



■ウイルスを抑制

*25m³密閉空間での試験結果(风量:40m³/h、416分で抑制)。実際の使用空間での試験結果ではありません。



【試験機関】(独)国立病院機構 仙台医療センター臨床研究部ウイルスセンター【試験方法】25m³の密閉空間にウイルスを噴霧し、一定時間後に試験空間内の空気を回収し、その中にいるウイルスをプレート法で測定【抑制方法】「ヘルスエアー®機能」ユニット内を通過【対象】浮遊したウイルス【試験結果】JC-10KR(強運転)稼働有無で、416分で99%抑制(仙医R2-001号)。試験は1種類のウイルスで実施



24時間稼働でき、PM2.5、浮遊菌、花粉、臭気除去に有効*
天井設置で動線を妨げず、省メンテナンス。

*効果についての詳細は三菱「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファンカタログなどをご覧ください

きゅうでんe-住まいる福岡 様

(福岡県福岡市)

安心してご来館いただくために

九州電力株式会社様が2017年に開設した体験型ショールーム「きゅうでんe-住まいる福岡」では、快適生活・住宅構造・バリアフリーという三つの体験ゾーンで多彩なアイデアと便利でおしゃれな家電を紹介しています。同社はお客様に安心してご来館いただくこと、さまざまな対策を実施。その一環として2021年3月、快適生活体験ゾーン(1Hキッチンスタジオ)に「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファンを3台導入。スタジオ内の動線を妨げない天井設置も好評をいただいています。



ショールーム

既築

▲設置工事はスタジオを使わない日の午前中に3時間で完了した。

ご採用機種

- 「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファン JC-10KR 3台 〈ワイヤレスリモコンタイプ〉



SMART
QUALITY

ご採用ポイント

下記はお客様の感想です。使用環境等により効果は異なります。



九州電力株式会社
福岡営業所 所長
大庭 孝博 様

Point 1 感染防止対策の一環として循環ファンを導入。

このショールームは、様々な住宅設備や家電製品を気軽に比較体験していただき、「快適で健康な暮らしを実現するリフォーム」のヒントを提供していくことを目的として開設しました。また、当社はオール電化の推進にも力を入れており、今回循環ファンを3台導入した(IHキッチンスタジオ)は、多くのお客様にIHクッキングヒーターを体験していただく場として活用しています。

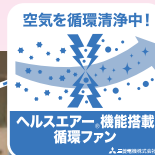
開設以来さまざまなイベントを開催しておりますが、2020年はコロナ禍で参加を見送られる方も多く、具体的な感染防止対策の問い合わせも増えました。人数の制限や換気の徹底など対策を施しましたが、さらに「循環ファンを設置することでお客様に安心してご来店いただきたい」という想いで採用しました。

Point 2 各社製品を検討するなかで、「天井設置」が決め手に。

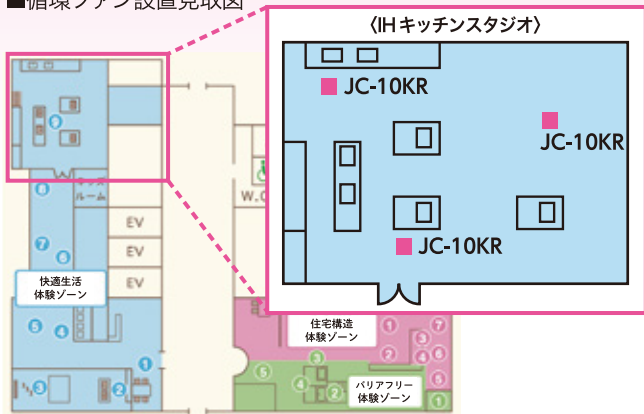
空気質改善機器の選定に際しては、小さなお子さまも多く来場されるため、安全面への配慮も必要でした。動線を妨げない「天井設置」型の循環ファンを採用することで課題を解決できました。また、この循環ファンならフィルター清掃などのメンテナンスも容易で、かつ頻度を抑えられることもポイントでした。導入後は、IHクッキングヒーター体験講座などの冒頭で、安心して受講していただけるよう、お客様に循環ファンの紹介を必ず行っています。今後、他のゾーンでも、必要に応じて追加設置を検討したいと思います。



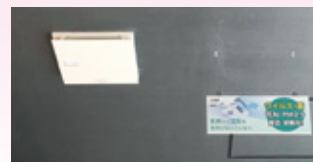
九州電力株式会社
福岡営業所 営業グループ 副長
吉福 徳彦 様



循環ファン設置見取図



現在は開館時間帯のみの使用で、基本は弱運転。イベント開催時は強運転にしている。



循環ファンのPRステッカーや吊り下げボードも掲示。

換気送風機技術相談センター (換気の相談窓口)

(0573) 66-8220 0120-726471

月曜～金曜(祝祭日・当社休日除く) 9:00～12:00 13:00～17:00 まで受付

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 [専用郵便番号] 岐阜県中津川市駒場町1-3

●お買求め、ご相談は信用とサービスの行きとどいた当店へどうぞ。

●「換気扇」のウェブサイト
www.MitsubishiElectric.co.jp/kankisen

- 三菱電機住環境システムズ(株) 北海道支社.....〒004-8610 札幌市厚別区大谷地東2-1-11..... ☎(011)893-1391(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 東北支社.....〒983-0045 仙台市宮城野区宮城野1-12-1(いちご仙台イーストビル3F)..... ☎(022)742-3019(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 関越支社.....〒331-0812 さいたま市北区宮原町3-297-2..... ☎(048)651-3227(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 東京支社.....〒110-0014 東京都台東区北上野1-8-1..... ☎(03)3847-4115(案内)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 中部支社.....〒453-6121 名古屋市中村区平池町4-60-12(グローバルゲート21F)..... ☎(052)527-2070(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 北陸統括支店.....〒920-0811 金沢市小坂町西81..... ☎(076)252-1151(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 関西支社.....〒564-0063 吹田市江坂町2-7-8..... ☎(06)6338-7071(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 中四国支社.....〒730-0022 広島市中区銀山町3-1(ひろしまハイビル21)..... ☎(082)504-7361(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 四国開発営業課.....〒761-1705 高松市香川町川東下717-1(新空港通り)..... ☎(087)879-1066(直通)
- 三菱電機住環境システムズ(株) 九州支社.....〒812-0007 福岡市博多区東比恵3-9-15(Esteeem福岡)..... ☎(092)476-7105(直通)
- 沖縄三菱電機販売(株).....〒901-2223 沖縄県宜野湾市大山7-12-1..... ☎(098)898-1111(代表)

2022年3月改訂