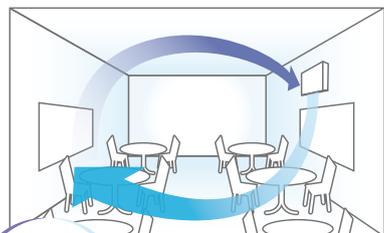


大学施設の空気質改善に



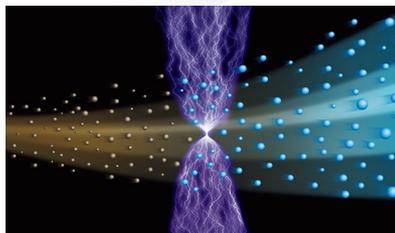
空気の質向上や臭気除去に有効。
メンテナンスも容易で導入しやすい。

さまざまな施設でご好評をいただいている三菱電機の「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファン。この度、30畳（約49.5㎡）用・壁掛けタイプがラインアップに加わり、飲食店・学校・病院・福祉施設などの空気質改善に貢献可能です。今回は人員密度の高い二つの部屋にご採用いただいた大学施設の例を紹介しましょう。



24時間
空気を
清潔に

浮遊するさまざまな物質を抑制・除去、しかも脱臭まで。自動運転モードで手間なく効率的に、快適な室内空間維持に貢献。



カーテン状の電界・放電空間を形成（イメージ）

〈有害物質抑制のしくみ〉
放電電極と対向電極に直流電圧を印加。放電電極にはリボン形状を採用することで、デバイス吸込み全域でカーテン状の電界・放電空間を形成。この空間をウイルスや菌、花粉など空気中に浮遊する様々な物質が通過することで抑制される。



「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファン30畳用
JC-30KR（ワイヤレスリモコンタイプ）



大学

既築

1号館の学生総合支援部は面積約124㎡、階高は約2.6m。中央の柱に2台設置した。以前は左奥に見える扉を開けて換気していたが、高台で風が強いと頻繁には開けられなかった。

横浜商科大学様

（神奈川県横浜市）

窓開け換気が難しい部屋に

横浜市鶴見区の高台に位置する横浜商科大学様は、アットホームな雰囲気のある学舎カレッジ。大学での学びの基盤と、卒業後に生きる“人間力”の土台をつくる「総合教養教育」を特徴としています。2022年9月には、1号館の学生総合支援部と2号館の管理本部に「ヘルスエアー®機能」搭載 循環ファン30畳用を計3台導入、室内環境の改善を図りました。



ご採用機種

「ヘルスエアー®機能」搭載
循環ファン JC-30KR 3台
（ワイヤレスリモコンタイプ）

 **しあわせをシェアしよう。**

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。

ご採用ポイント



施主様
横浜商科大学
 総務部管財課
 (写真左より)
 ティームリーダー
田代 ゆき子 様
 マネージャー
藤巻 健一 様
 ティームリーダー
土居 義明 様



提案者様
株式会社松尾商行
 営業企画推進部
佐藤 恵美子 様

2021年にご相談を受けた佐藤様、当初は10畳用をご提案されましたが、30畳用が近く発売になると知り、大風量のほうがいいのではと再提案されました。「複雑な工事が不要という点でも循環ファンはお客様にお薦めしやすい」とのこと。



学生総合支援部(上)でも管理本部(下)でもリモコンは柱付け。24時間運転なのでメンテナンス時以外の操作は不要。

お客様の声
Point 1

穴あけ不要で後付け設置がカンタン

約124㎡の部屋に40人ほどが働く「学生総合支援部」では、窓開け換気を行うと風の吹き込みが激しく、書類などが散らかってしまいます。「管理本部」はさらに手狭の空間で、窓を開けると日射しが強すぎるという悩みがありました。「ヘルスエアー[®]機能」搭載 循環ファン(30畳用・壁掛けタイプ)なら、ダクトなどの配管工事不要で後付け設置が簡単ということもあり、採用に踏み切りました。天井設置のほうがスペースはあるのですが、大学の建物は1968年の開学より前の時代に建てられたものを耐震補強して使っており、天井に穴をあけたくなかったため、(30畳用・壁掛けタイプ)を選定しました。

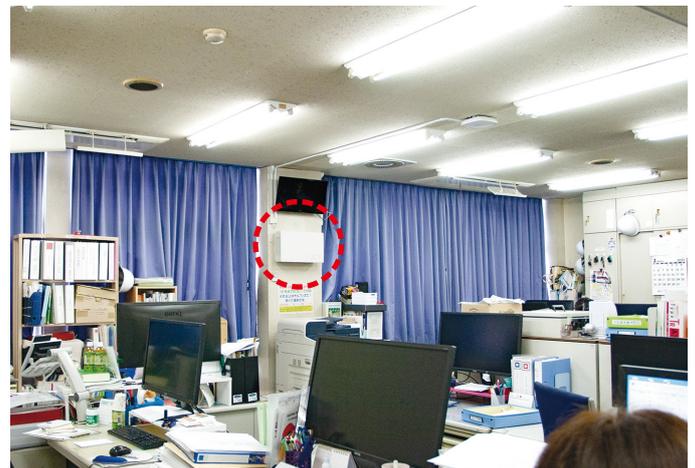


お客様の声
Point 2

手入れが容易、しかも脱臭性能が高い

床置型の空気清浄機を各所に設置していますが、手入れが面倒で使う部署が限られていました。循環ファンはフィルター清掃(半年に1回の水洗い)のみなので、省メンテナンス性に魅力を感じました。

また、実際に使ってみると、まず朝出勤したときに部屋のニオイがなく、爽やかなことに驚きました。音も静かでまったく違和感がありません。花粉などのアレル物質も除去できると聞いていますので、今後は室内の環境測定を行い、数値的にいい結果が出れば、保健室・図書室・キャリア室などの他の部屋にも設置を検討したいと思っています。



2号館の管理本部では壁掛けて設置。部屋の広さは約67㎡。

▶ 換気送風機技術相談センター (換気の相談窓口)

電話番号のおかけ間違いにはご注意ください。

☎(0573)66-8220 ☎0120-726471

月曜～金曜(祝日・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

2023年3月作成