

NEWS RELEASE

新型コロナウイルス感染症対策に向けた追加支援
新型コロナウイルス感染症の軽症者等の宿泊療養施設に空気質改善機器を無償提供

三菱電機株式会社は、新型コロナウイルス感染症対策に向けた支援として、ウイルスや菌などを抑制する独自の「ヘルスエアー®機能」を搭載した空気質改善機器（循環ファン）290台を無償提供しますのでお知らせします。これらの製品は、新型コロナウイルス感染症の方で入院治療の必要がない軽症者や無症状者の方を対象とした東京都の宿泊療養施設3カ所*1で活用され、滞在される方の療養環境における清潔性と快適性の改善と with コロナ社会におけるホテルの室内環境の改善に貢献します。

また、当社グループは、今後も感染拡大防止と社会経済活動の両立に貢献してまいります。

※1 東京都が2020年6月までに公募したホテルが対象



ヘルスエアー®機能搭載循環ファン 製品写真



設置例（東横 INN 東京駅新大橋前）

無償提供先と台数

無償提供先	所在地	提供製品	台数	設置時期
東横 INN 東京駅新大橋前	東京都中央区 日本橋浜町 2-58-2	「ヘルスエアー®機能」 搭載循環ファン	95台	2020年7月設置済
その他の 宿泊療養施設	東京都内	JC-10K (壁スイッチタイプ)	103台	2020年9月設置予定
	東京都内		92台	2020年10月設置予定

ヘルスエアー®機能搭載 空気質改善機器（循環ファン）の特長

- 独自の「ヘルスエアー®機能」で、室内の空気中のさまざまな物質を抑制・除去**
 - 当社独自の「ヘルスエアー®機能」で、循環ファン内の風路に電界・放電空間を形成し、通過する空気中のウイルス*2・菌*3・花粉*4を抑制。さらに電気集塵によりPM2.5や塵埃を捕集
 - 6カ月に1回の水洗いで性能を維持。メンテナンスも容易
- 独自の「脱臭フィルター」で、室内のにおいを除去**
 - 当社独自の「脱臭フィルター」で、室内の汗臭・体臭・タバコ臭などのニオイを除去
 - 6カ月に1回の水洗いで性能を維持。メンテナンスも容易
- 室内の場所を取らない天井設置で、安全・安心**
 - 足元の設置スペースを必要としない天井設置型で、狭小スペースでも使用可能
 - ダクト工事が不要で既設の建物にも設置可能
 - 人が接触して転倒する恐れがなく、お子様のいたずらや盗難等の心配も不要

*本製品は、新型コロナウイルスの感染を防止するものではありません。24時間連続運転により、菌や花粉等を抑制し、PM2.5等の粉塵の除去・脱臭を行い、居室の環境改善を図ります

※2 【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射し、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ラーク法で測定【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)の稼働有無で、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。なお、実際の使用環境および使用条件では同様の効能・効果が得られることは実証できていません

報道関係からの
お問い合わせ先

〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号 TEL 03-3218-2333 FAX 03-3218-2431
三菱電機株式会社 広報部

- ※3 【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³の密閉空間に菌を噴射し、一定時間後に試験空間内の空気を回収し、その中にいる菌を測定【抑制方法】「ヘルスエア機能」ユニット内を通過【対象】浮遊した菌【試験結果】JC-10K(強運転)の稼働有無で、388分で99%抑制(北生発2015-0046号)。試験は1種類の菌で実施。なお、実際の使用環境および使用条件では同様の効能・効果が得られることは実証できていません
- ※4 【試験機関】ITET株式会社東京環境アレルギー研究所【試験方法】空中に浮遊させたアレル物質を「ヘルスエア機能」ユニット通過後、サンドイッチELISA法で測定【抑制方法】「ヘルスエア機能」ユニット内を通過【対象】浮遊した花粉【試験結果】「ヘルスエア機能」ユニット内の稼働有無での花粉抑制率88%(15M-RPTMAY021)試験は1種類の花粉で実施

商標関連

「ヘルスエア[®]」は、三菱電機株式会社の登録商標です。

お客様からのお問い合わせ先

三菱電機株式会社 電材住設スマート事業部 電住スマート計画部 計画グループ
TEL 03-3218-6126 FAX 03-3218-9164