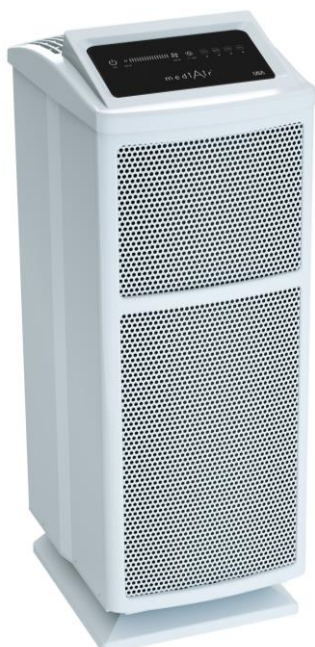


ステイホームに！日本初！DFSテクノロジー搭載で、市販品の42倍の集塵能力を誇る高機能空気清浄機「mediAir（メディエアー）」が一般向けに販売中！

～日・米・中の重要施設・トップ企業でも採用～

フレグランス、時計、ファッション雑貨等のブランドを取り扱う専門商社である株式会社ウエニ貿易（本社：東京都台東区、代表取締役社長：宮上光弘）は、新たに「mediAir（メディエアー）」を取り扱います。ウイルスによる新しい生活様式のスプレッドを軽減する高機能空気清浄機です。施設・病院・大型店舗などへ販売していたものを、家電量販店で一般向けにも販売を開始しました。



メディエアー
型式 KJ468F-C

【背景】

- 米ソ冷戦時代に細菌戦争を想定し、アメリカの軍事予算で開発された特許技術DFS（Disinfecting Filtration System）テクノロジーを搭載したのがメディエアーです。その生い立ちが普通の空気清浄機とは次元が違う、高機能空気清浄機です。そのため、これまではアメリカをはじめとして日本、中国などで、公的な施設、病院、大型の商業施設自体の空気清浄機として販売されていましたが、このコロナ禍の需要を受け、一般の方でもご購入頂き、ご家庭でお使い頂けるように一般販売を開始しました。

【特長】

- メディエアーはDFSテクノロジーにより、今までの空気清浄機とは一線を画す、**0.007 μ m**（1 μ m=1/1000mm）の超微粒子を**99.99%**集塵します。一般的に集塵能力が高いとされる空気清浄機※1の集塵サイズの**0.3 μ m**と比較して、**約42倍**以上もの細かさです。
- DFSテクノロジーのフィルターが、ウイルスや細菌を電磁フィールドで捕捉します。
- イオン発生機のように機器の吹き出し口周辺のみではなく、部屋全体、**1台で36畳**もの面積をカバーします。
- フィルターは2年間メンテナンスフリー※2。交換時期をランプでお知らせします。
- ブラシレスECモーター搭載で、稼働寿命も長く、静音です。

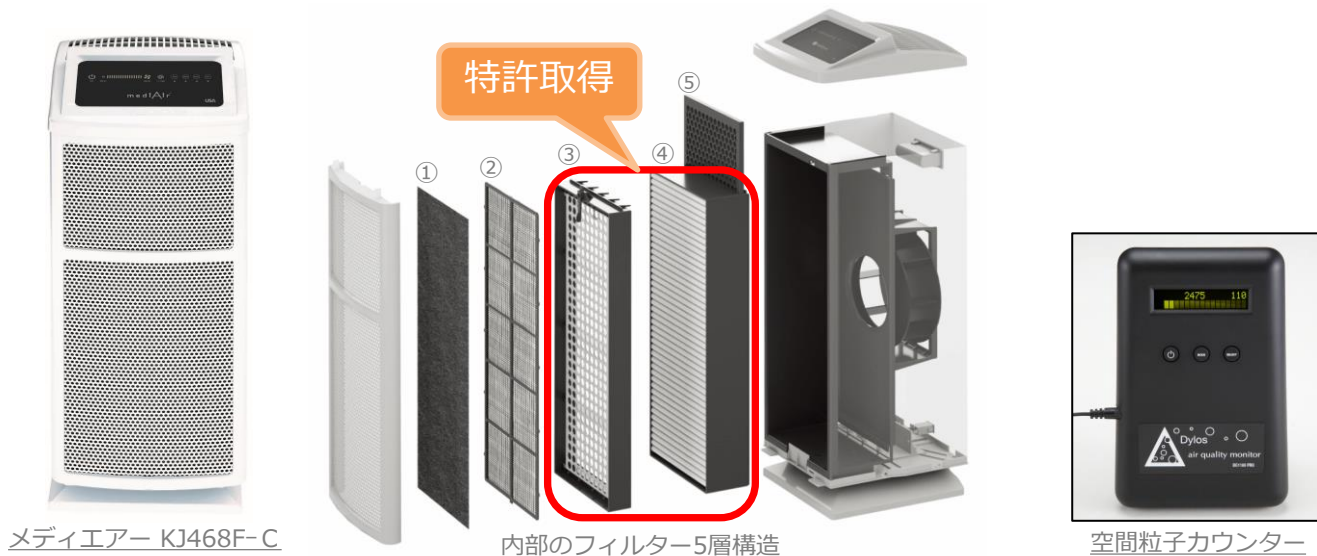
※1 HEPAフィルター使用：JIS Z 8122「定格風量で粒径が0.3 μ mの粒子に対して99.97%以上の粒子捕集率をもち、かつ初期圧力損失が245Pa以下の性能を持つエアフィルタ」※2 メインフィルター

【商品概要】

- メーカー名：株式会社ピエラス
- 商品名称：メディエアー ■型式：KJ468F-C
- 販売価格：437,800円（税込） / 交換用フィルターセットF001 43,780円（税込）
- 本体寸法：W270×D340×H770mm ■本体重量：12.25kg ■消費電力：7W～95W
- 風量：11段階調整 ■電気代：約4.5円/日 ※電力単価1kWh=27円目安 消費電力7W静音24時間運転にて計算
- 運転音：18dB～59dB（ターボ設定） ■モーター：ブラシレスECモーター
- 適用床面積：36畳（日本電機工業会規格JEM1467に基づき測定） ■生産国：中国
- 付属品：メインフィルター×1、VOCプレフィルター×2、VOCポストフィルター×2
- 保証期間：2年間 ■発売日：発売中
- 取扱店：ビックカメラ日本橋三越店、ビックカメラ有楽町店、ヤマダデンキLABI池袋総本店、LABIなんば店、大塚家具新宿ショールーム、エディオンなんば店
Ublanc楽天市場店：<https://item.rakuten.co.jp/ublanc/h97-aircleaner-wht-china/>
- お客様からのお問い合わせ：フリーダイヤル 0120-487-402

【特長】

- この商品は、機械のほとんどが、DFSシステムの大きく分厚いフィルターで出来ているのが大きな特徴です。それ以外の加湿機能や、センサー類は一切ありません。空気を綺麗にする機能に特化しています。
- DFSシステム：フィルター5層構造
 - VOCプレフィルター：特殊処理された炭素繊維素材。揮発性有機化合物及び化学物質を吸着します。
 - クリーナブルプレフィルター：耐久性のあるメッシュ素材。毛や糸くずなどを捕集します。
 - 【特許取得】ハイエナジーグリッド：電気的作用により粒子を帯電させ、0.007 μ mの超微粒子を統合し、ろ過効率を向上させます。
 - VOCポストフィルター：ホルムアルデヒド等のシックハウス症候群の起因となる揮発性有機化合物を吸着します。
 - 【特許取得】メインフィルター：統合された微粒子を確実に捕集。さらにハイエナジーグリッドとの間に電磁フィールドを生成し、ウイルスや菌を閉じ込めます。
- メインフィルターにはパッキンが付き、フィルターの脇をすり抜ける粒子の侵入も許しません。



メディアサー KJ468F-C

内部のフィルター5層構造

空間粒子カウンター

- 別売りの空間粒子カウンターDC1100 (104,500円税込) で実際の排出される粒子の数を可視化できます。光の屈折を利用し、粒子カウンターの後ろ6.7 cm角 = 300cm²の空間の粒子の数を計測します。2.5 μ mと0.5 μ mの粒子の数を見ることが出来ます。
- より詳しい情報は、こちらからもご覧いただけます。

<https://item.rakuten.co.jp/ublanc/h97-aircleaner-wht-china/>

株式会社ウエニ貿易

フレグランス、時計、ファッション雑貨等のブランドを取り扱う専門商社です。

海外ブランド品の輸入卸において業界ナンバーワンのシェア(※)を持っています。

輸入卸として培ってきた実績とノウハウを礎に、日本正規代理店・オリジナルブランドの事業を拡大。フレグランスでは「サムライ」「ジャガー」「グレ」の総代理店を務める一方、メーカーとして「アクア シャボン シリーズ」「ボトコラックス ブラック」を開発する等、(幅広)ビジネスモデルで多数のブランドを展開しています。



ご取材・記事・
サンプルの
お問い合わせ

株式会社ウエニ貿易
コスメティック事業部
PRチーム 森 滋孝
E-MAIL : cosme.pr@ueni.jp

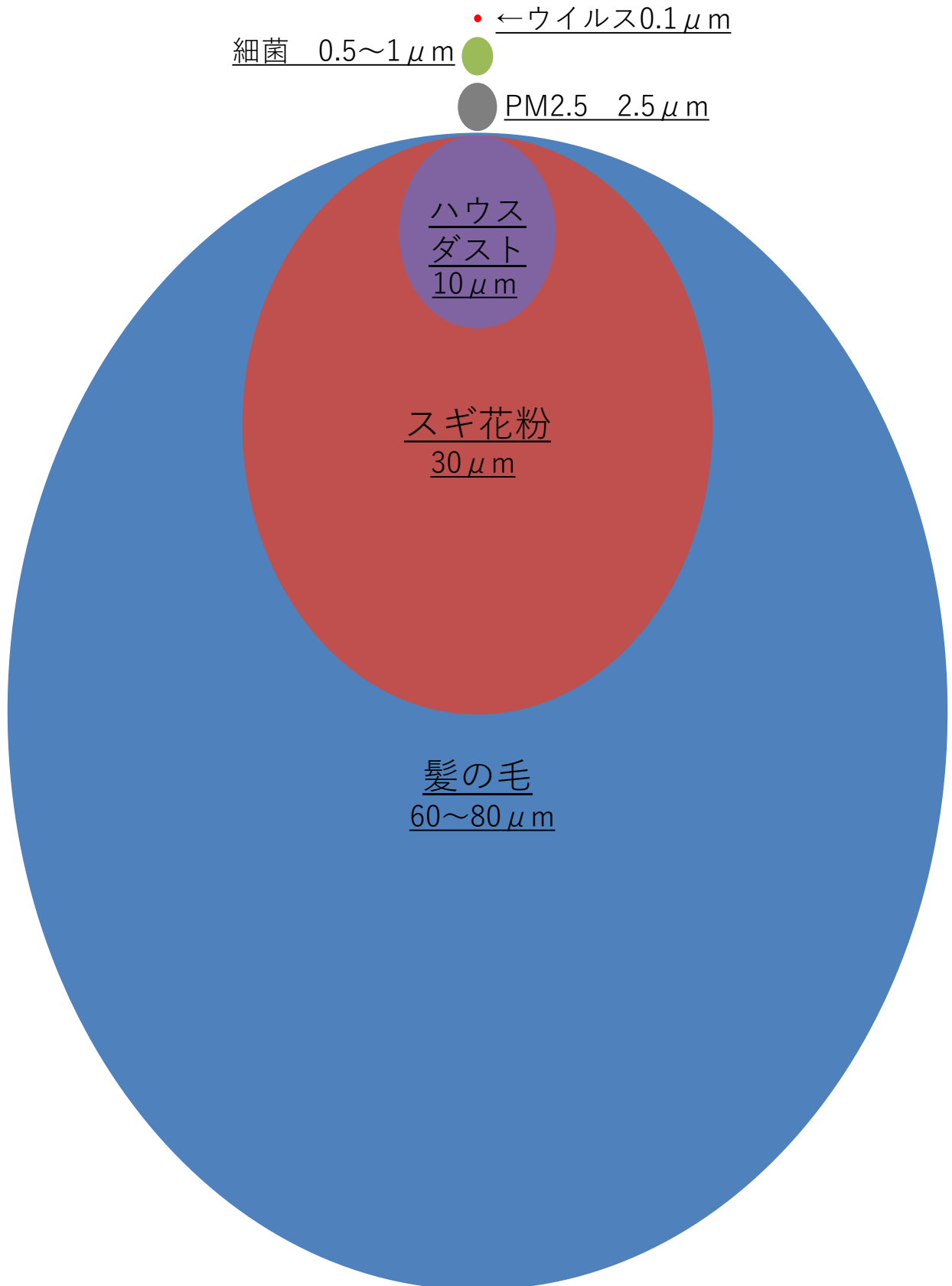
〒110-0008 東京都台東区池之端1-6-17
TEL : 03-5815-5707・080-6257-5133
FAX : 03-5815-5305
URL : <https://ueni.co.jp/>

〈参考資料〉

マイクロメートル？ $1\ \mu\text{m} = 1/1,000\text{mm}$

大きさの比較：メディエアーはウイルス0.1 μm の1/14の大きさの0.007 μm もキャッチ！

〈イメージ図〉



ご取材・記事・
サンプルの
お問い合わせ

株式会社ウエニ貿易
コスメティック事業部
PRチーム 森 滋孝
E-MAIL : cosme.pr@ueni.jp

〒110-0008 東京都台東区池之端1-6-17
TEL : 03-5815-5707・080-6257-5133
FAX : 03-5815-5305
URL : <https://ueni.co.jp/>