

MSシュレッダーの明光商会が提案する

安心安全なオフィスの環境作り



MS UV-Cシステム

AIRVIO<sup>+</sup>

あなたと目の前の人に、安心を

会話で発生する飛沫や呼気をアクリルパネルから吸引し、ウィルスを抑制するエア-ヴィオプラス



会議室やミーティングルーム、受付窓口などの対面コミュニケーションの場に

※本製品の適用床面積の目安は60畳(100m<sup>2</sup>)以下です。



株式  
会社

明光商会

# AIRVIO+ の4つの特徴

## 1 飛沫を吸引してウィルスを抑制

飛沫吸引連動のパネルから飛沫を吸引し、機械内部で空気の流れをコントロールし効率的に紫外線を照射することで浮遊ウィルスを抑制します。UVランプにより紫外線を直接照射しウィルスを抑制させるため、フィルターは不要です。

## 2 お客様の手間を軽減

メンテナンス契約をご契約いただくことで、全国に配置しているサービスネットワークを活用し、年1回のメンテナンスを承ります。内部清掃とUVランプや送風ファンなどの部品交換を実施する為、お客様によるメンテナンスは不要です。

※メンテナンス契約は別途有償にて締結が必要であり、期間は1年間（1年毎に更新可能）です

## 3 吸引力を3段階で調整可能

吸引力は3段階あり、会話の必要な会議中は静音モードの「LOW」で静かに吸引、会議終了後はパワフルモードの「HIGH」でスピーディに吸引することで効率的にウィルスを抑制できます。

## 4 常設のデスクに設置が可能

現在、オフィスでご利用中のテーブルやカウンターにそのまま設置できます。専用のテーブルを別途購入する必要はありません。

## エアヴィオプラス設置時のシミュレーション結果

パネルのみの場合



AIRVIO+を設置



2枚の画像は、向かい合わせに座った人が咳をした場合の飛沫経路について、通常のパネルと本システムを使用した時の違いをシミュレーションしたものです。

※株式会社エコ革によるシミュレーションの測定結果です。  
※空気中のウィルスすべて抑制できるものではありません。

パネルの向かい側まで飛沫が拡散

吸引装置連動のパネルより飛沫を吸引

## 主な仕様

製品名	AIRVIO+ (エアヴィオプラス)
サイズ (mm)	W500×D300×H920 (吸引装置) W1440×D193.6×H600 (パネル)※対面4席タイプ L250~350×φ150 (ダクト)
重量 (kg)	約21 (吸引装置) 約12 (パネル) ※対面4席タイプ
定格消費電力	95/80W(Low)、110/95W(MID)、165/145W(HIGH) (50/60Hz)
風量 (m <sup>3</sup> /min)	1.70m <sup>3</sup> /min(Low)、2.90m <sup>3</sup> /min(MID)、4.30m <sup>3</sup> /min(HIGH)
運転音	48/48dB(Low)、57/57dB(MID)、67/66dB(HIGH) (50/60Hz)



株式会社 **明光商会**

<https://www.meikoshokai.co.jp>

※仕様は予告なく変更する場合があります

本社 / 〒104-0032 東京都中央区八丁堀4-6-1  
TEL. 03(6858)1611 (大代表) FAX. 03(6858)3148

支店 / 北海道 TEL.011(513)1611 (代) 関東 TEL.03(6826)1164 (代)  
横浜 TEL.045(287)1611 (代) 大阪 TEL.06(6202)1611 (代)  
名古屋 TEL.052(990)7011 (代) 九州 TEL.092(461)1611 (代)  
広島 TEL.082(297)1160 (代)

営業所 / 新潟 TEL.025(246)1611 (代) 長野 TEL.026(224)1622 (代)  
北関東 TEL.0276(32)1612 (代) 北陸 TEL.076(242)1610 (代)  
静岡 TEL.054(236)5155 (代) 岡山 TEL.086(273)5963 (代)  
香川 TEL.087(806)1611 (代) 熊本 TEL.092(461)1611 (代)  
愛媛 TEL.089(971)1621 (代) 沖縄 TEL.098(834)1611 (代)

販社 / 東北/東関東/兵庫