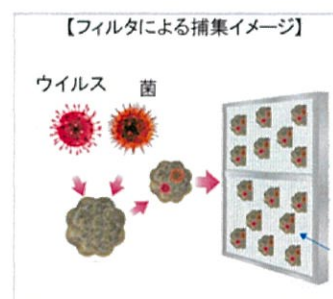
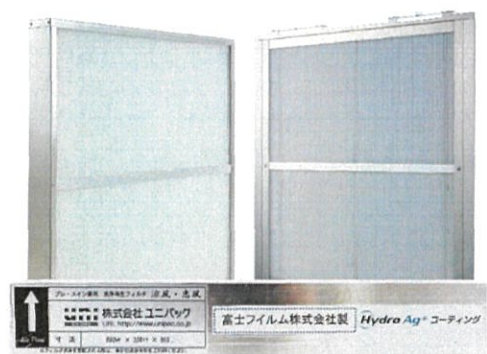


富士フィルム(株)の銀イオン技術を活用した エアークリナーで感染予防対策!!

～ お使いのエアコンに簡単に取り付けられる抗菌フィルター～

株式会社ユニパック(本社:埼玉県川口市、代表取締役:松江昭彦)は、富士フィルム社製『Hydro-Ag』技術を活用した、業界初となる超親水性持続抗菌フィルター『恵風 Ag+』と『涼風 Ag+』を2021年2月より発売いたします。

【URL】<https://www.unipac.co.jp/>



世界的な空調研究団体「ASHRAE(アメリカ暖房冷凍空調学会)」は新型コロナウイルスの感染経路について「エアロゾル感染」の危険性を発表しています(※)。空気中に漂う粉塵に水分を含む飛沫が付着しエアコンを通じ拡散する可能性が大きいとの指摘です。エアコンに備え付けられている既存のフィルターは目が粗く、大きな埃しか捕集できません。そこで、細かい粉塵までもしっかり捕集し、さらに抗菌機能を付加したフィルターをエアコンに設置することが有効な感染予防対策になると判断しました。抗菌剤は一般的に用いられるアルコール除菌剤とは異なり、富士フィルム社が開発した持続性の高い抗菌剤「HydroAg+(ハイドロエージープラス=超親水性持続抗菌剤)」に着目。富士フィルムメディカルシステム事業部との業務提供によりこの薬剤の技術を活用しフィルターへの持続的な抗菌機能の応用化に成功しました。フィルター材上での抗菌性を第三者機関で検証し「効果あり」の判定も受けています。

いまお使いのエアコンについているフィルターにサイズを合わせて制作するので取り付けも簡単です。

※ASHRAE が建物内の COVID-19 と HVAC の関係に関する声明を発表

<https://www.ashrae.org/about/news/2020/ashrae-issues-statements-on-relationship-between-covid-19-and-hvac-in-buildings>

天井カセット PAC 用『恵風 Ag+』の使い方・利用シーン

- ・保育所などの託児施設
- ・特別養護老人ホームやデイサービスなどの福祉施設
- ・こまめな換気が難しい店舗や事務所など

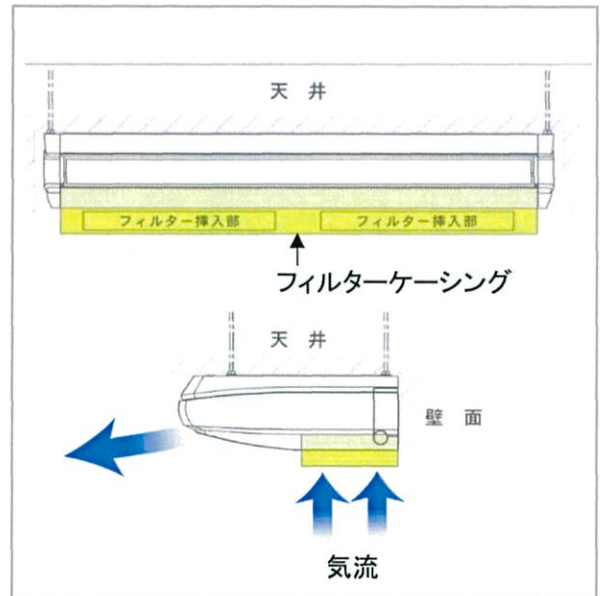


天吊 PAC 用『涼風 Ag+』の使い方・利用シーン

- ・学校(教室、体育館)や避難所となる施設
- ・役所など不特定多数の来場者が見込まれる公共施設



お使いのエアコンの下部に中性能フィルターをセットする
ケーシングを付けます



ユニパックの超親水性持続抗菌フィルターの特徴

1. 富士フィルムの Hydro(ハイドロ)Ag+技術を活用し、持続性の高い抗菌効果を発揮。
2. 使い捨てではなく、洗浄により再利用が可能。1年使用后、3回洗浄まで保証付き。
3. 備え付けのフィルターサイズに合わせて製作するので、ワンタッチで簡単に取り付け可能。
4. 一般的な使い捨てフィルターと比較して、洗浄再生により材料調達から廃棄までのLC(CO2)が約50%削減
5. 細かいゴミもキャッチする高い捕集効率で空気質を向上
6. 汚れた粉塵を通さないのオーバーホールが不要になり、コストを削減

天井カセット PAC 用『恵風 Ag+』製品概要

価格: 定価 30,000 円

サイズ: 既存のエアコンに合わせて製作します。

天吊 PAC 用『涼風 Ag+』製品概要

価格: 定価 15,000 円

サイズ: 既存のエアコンに合わせて製作します

※価格はサイズにより変動します。

※中性能フィルターを付けるための専用ケーシングが別途必要です。