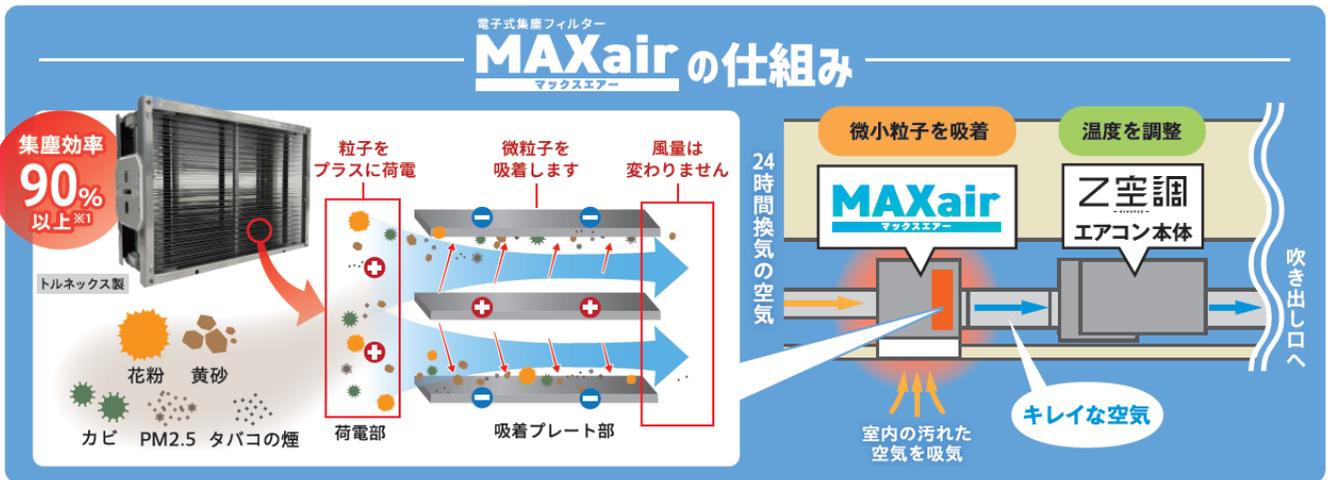


報道関係各位

**Z空調が革命的進化！24時間365日 家中まるごと空気清浄する「MAXair」発売**

株式会社ヒノキヤグループ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長・CEO 近藤 昭、以下、ヒノキヤグループ）は、全館空調システム「Z空調」運転中に家全体を空気清浄する高性能電子式集塵フィルター「MAXair（マックスエア）」（以下、MAXair）を2025年7月に発売します。



「MAXair」概要（イメージ）

「MAXair」は、金属の電極板を数ミリ間隔で積み重ね、その間に高電圧をかけて粉塵を吸着するトルネックス（※1）製の電子式集塵フィルターを用いています。「Z空調」と連動し、外気取り入れ時に黄砂やPM2.5などの粉塵を90%以上捕集します。同時に、室内に浮遊する花粉やホコリ、カビなどの汚れた空気も吸引するため、1フロアに1台設置するだけで24時間365日、家中をまるごと空気清浄できます（※2）。

また、微細な粉塵を事前に捕集することで「Z空調」のエアコン内部へのホコリ堆積を防ぎ、ダクト内部も清潔に保ちます。これにより設備機器の性能維持と寿命延長を実現します。

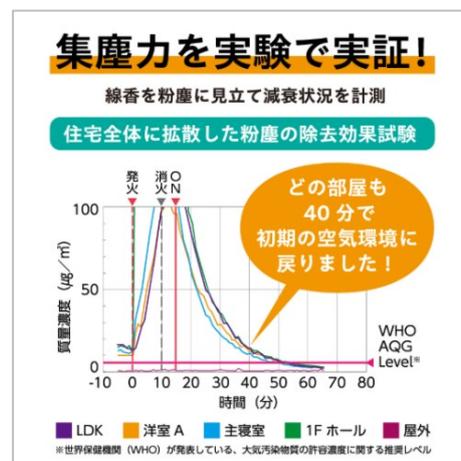
さらに、金属板に電圧をかけるシンプルな構造により省エネを実現しているほか、10年保証付きのため長期間安心してご使用いただけます。

「MAXair」の詳細は専用ページをご覧ください。

URL <https://www.hinokiya.jp/technology/maxair/>

※1 株式会社トルネックス <https://www.tornex.co.jp/>

※2 実大モデルの木造2階建ての実験棟で実証実験済み。  
右記グラフを参照ください。



【ヒノキヤグループ 会社概要】

- 社名：株式会社ヒノキヤグループ <https://www.hinokiya-group.jp/>
- 本社：〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-8-3 丸の内トラストタワー本館
- 設立：1988年10月 ■代表者：代表取締役社長・CEO 近藤 昭
- 事業内容：住宅事業、断熱材事業、不動産投資事業、リフォーム事業
- 主な住宅ブランド：桧家住宅、パパまるハウス、レスコハウス