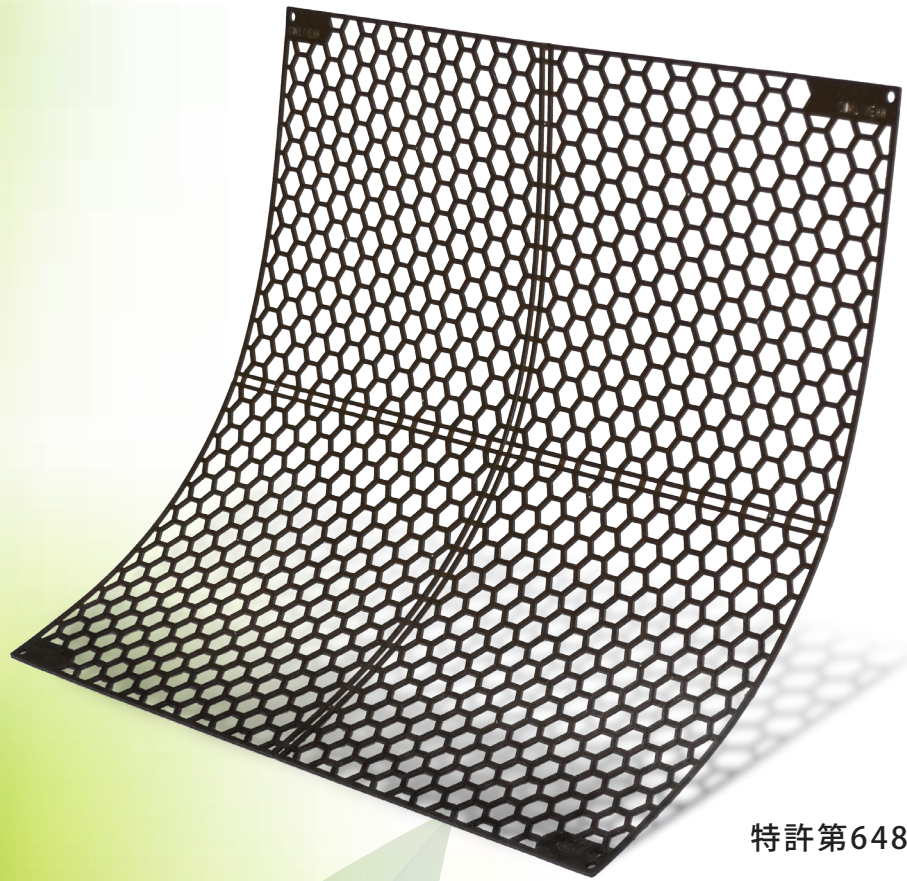


CONTINEWM[®]

SAVE ENERGY SAVE THE PLANET

私たちは静電気が原因とは知らずに、エアコンの電気代を無駄に使っています。これは、家庭においても、企業経営においても、本当に「もったいない」ことです。いま、このことに気づき、目の前のエネルギーの無駄をなくしていくことは、結果的に地球資源の無駄遣いをなくすこと、すなわち地球環境を守っていくことにつながっていきます。

設備投資が不要で、誰もが、いつでもすぐに、低コストでエアコンの電気代の無駄遣いをなくせるツールがCONTINEWM(コンティニューム)です。



特許第6486409号

低コストで
取り付け
簡単

壊れず
お手入れ
簡単

省エネ
CO₂削減

無駄に使っていたエアコンの電気代を、
簡単に取り戻せる革新的な商品です。



エアコンの消費電力 大幅回復 CONTINEWM®

温度設定・運転方法そのまま 低コストでも高い効果！

低コストで
取り付け簡単

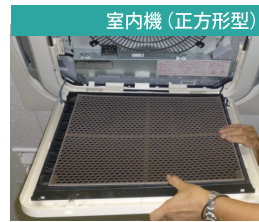
空調機器を改造せず、工事も不要。エアコンを運転したまま、誰でもすぐに、低コストで取り付けられます。

壊れず
お手入れ簡単

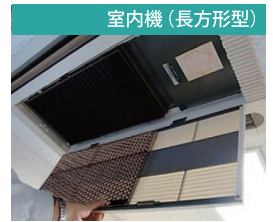
性能向上のため、何度も改良を加えるとともに、軽く、柔軟な構造にしました。取り付け後のお手入れも簡単。ランニングコストがかかりません。

省エネ
CO₂削減

既存のエアコンに付けるだけで、電気代(ガス代)を回復します。電気などの動力を一切使わないので、「二酸化炭素排出量削減」にもつながります。



室内機 (正方形型)



室内機 (長方形型)

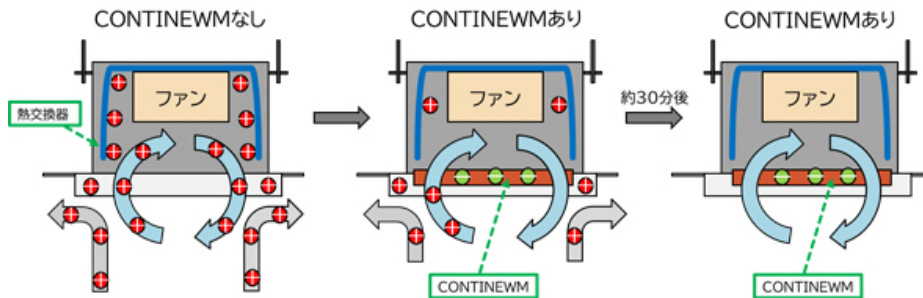
上の写真のように、そのままフィルターの上に置く。フィルターの大きさにカットして必ずフィルターの上に置きます。



ポリエチレン素材のため、サイズに合わせて、ハサミ等で簡単にカットできます。

CONTINEWM® の電力回復のメカニズム

① エアコン内の熱交換器(フィン)および樹脂製パネル(絶縁体)は、ファンの回転に伴う空気との摩擦により静電気が発生し、プラスに帯電しています。エアコンが帯電すると、空気の流れが本来意図していたものにならず、熱交換効率が低下します。



② CONTINEWMを熱交換器の手前(風の流れる上流側)に装着します。すると、CONTINEWMは常にマイナス電位に維持されているためプラスの電荷発生を抑え、ゼロ電荷状態の空気に変えます。このことで、エアコンは静電気の影響を受けず、本来意図していた熱交換効率を発揮することができます。

③ すると、エアコンと室内には以下のことが起こり、電力をムダに使わない運転に変わります。

CONTINEWM が静電気によるエアコンのプラス帯電を解消

熱交換効率が良くなる(回復する)

設定温度により早く到達しより長くキープ

コンプレッサーの稼働が緩やかになる

省エネ

企業の切迫したニーズに貢献

CONTINEWMは、企業のエネルギー効率に対する切迫したニーズに、設備投資不要でいつでもすぐに、低コストで対応できる持続可能な技術ツールです。既に数千に上る企業で採用され、経費節減だけでなく、限りある地球資源の無駄遣いをなくすことに貢献しています。

