

GREEN RECOVERY

エアコンのフィルターに乘せるだけで
静電気を除去し
無駄に使っている電気代を取り戻す。

「緑な地球に戻る」ために
まずは目の前の節電から。



CONTINEWM®
SAVE ENERGY SAVE THE PLANET

導入メリット

1

低コストで 取り付け簡単

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

2

壊れず お手入れ簡単

軽く、柔軟な構造。
紫外線や熱にも強く、取付後の
お手入れも簡単。
ランニングコストがかかりません。

3

省エネ CO₂削減

既存のエアコンに付けるだけで
無駄な電気代(ガス代)を回復。
動力を一切使わないので、「CO₂
排出量削減」にもつながります。

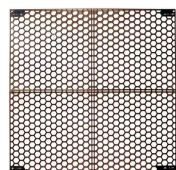


あらゆるタイプの室内機に装着可能。
サイズに合わせて簡単にカットできます。
集塵フィルターと熱交換器の間に設置します。



CONTINEWM

CONTINEWM®製品規格



サイズ	約49cm×48cm×厚み2.5mm
重量	約200g
色	ダークブラウン
柄	ハニカム(最大幅16.97mm、最小幅14.7mm)
材質	特殊天然鉱物/低密度ポリエチレン
原産国	日本(製造:東証一部上場企業の日本国内工場)
特許番号	第6486409号(共同研究:東京工業大学、神奈川工科大学)
国際特許出願済	PCT/JP2018/043247
意匠登録	第1597440号
価格	1枚 20,000円(税別)
製造・発売元	コンティニューム株式会社
販売開始	2016年4月



【販売会社】

【製造・販売元】

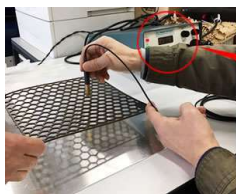
コンティニューム株式会社
www.continewm.com



世界のエネルギー環境が大きく変わってきています。
大切なのは、静電気による「エアコンのエネルギーロス」を無くすこと。

CONTINEWM®は、エアコンの「静電気障害による性能低下」をなくすことで、今まで無駄に使っていた電気(電気代)を回復させる革新的な商品です。

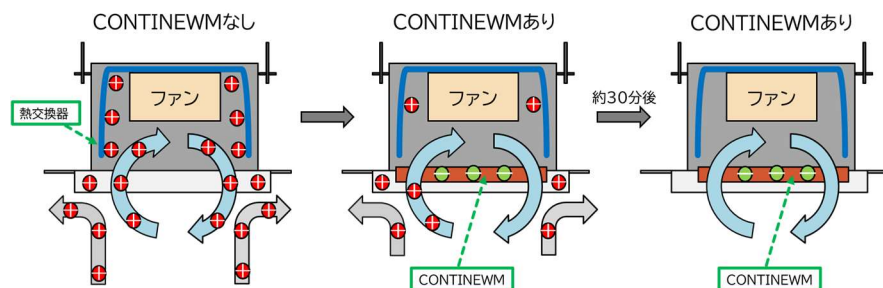
消費電力回復のメカニズム



-2869V

CONTINEWM®は、天然鉱物の物性により、常にマイナス電位を維持しています。

CONTINEWM®が、エアコン内部のファンの回転によって発生したプラスの静電気を除去し、熱交換効率を回復させます。



マイナス電位を維持しているCONTINEWMが静電気によるエアコンのプラス帯電をキャンセル

エアコンに流入する airflow が正しいエアコン本来の熱交換効率を取り戻す

室内が設定温度に早く到達し、より長くキープ

コンプレッサの休む時間が長くなる

消費電力「ロス」回復

CONTINEWM®は企業の「ESG」に貢献

ESGとは、企業を非財務面から評価する尺度の一つ。環境(Environment)、社会(Social)、ガバナンス(Governance)の頭文字を取ったもので、企業の長期的な成長のためには、ESGが示す3つの観点が必要だという考え方が世界的に広まってきています。



CONTINEWM®が企業に貢献できるのはE(Environment)で、地球温暖化に歯止めをかけ、CO₂削減を意識した経営の部分です。

CONTINEWM®は、ESGの観点から企業の「価値を高める」お手伝いをします。

CONTINEWM®導入実績(一部抜粋)

●オフィス

損害保険ジャパン日本興亜株式会社
NTT東日本株式会社
東光電気工事株式会社
株式会社 電巧社
大和ライフネクスト株式会社

●店舗・施設

株式会社 東急百貨店
株式会社 ココカラファイン
コジマ×ビックカメラ
株式会社 バロー
カレーハウスCoCo壱番屋
トヨタ博物館
ノアインドアステージ株式会社

●工場

日本メクトロン株式会社
富山住友電工株式会社
株式会社 豊田自動織機

日東富士製粉株式会社
株式会社 小松製作所
コカ・コーラボトラーズジャパン株式会社
株式会社 池田模範堂
株式会社 デンソー
株式会社 明治

●病院・老健施設

社会医療法人 ピエタ会 石狩病院
医療法人社団慈豊会 久藤総合病院
医療法人社団 国立あおやぎ苑

●海外

フランス大使館(タイ)
カナダ大使館(タイ)
オランダ大使館(タイ)
アメリカ大使館(タイ)
ジムトンプソン(タイ)
デカトン(タイ)

など、1000か所以上で導入済み。



2021年度(令和3年度)省エネ大賞 【省エネ事例部門】

審査委員会特別賞受賞

*一般財団法人 省エネルギーセンター 受賞概要より抜粋

表彰種別	受賞者名	テーマ名	概要
審査委員会特別賞	アマゾンジャパン合同会社	気候誓約 (Climate Pledge) 達成に向けた省エネ活動	本取り組みは、全国に20拠点以上となる物流倉庫(以下FC)で、エネルギー管理チームが中心となり、設備の省エネ改善を拠点横断的に実施し成果を上げた事例である。主たる取り組みは、エネルギー使用量の多い空調、搬送、照明の3分野を重点的に実施。空調では、2,995台にのぼる空調機への静電除去シート設置による吸込み効率改善や高効率空調機への転換、プロペラファンによる気流改善等。搬送では、動力付きサイドコンベアの無動力化改造や動力エアの下限圧力の徹底見直しと吐出圧力の調整。照明では、タスクアンビエント化に伴う回路改善やLED化等。これにより、出荷あたりのエネルギー原単位を1年で9.6%削減。物流倉庫の先進的取り組みとして評価できる。

静電気除去シート=CONTINEWM。日本国内全てのFC,DS(デリバリーステーション)の全エアコンに設置されています。