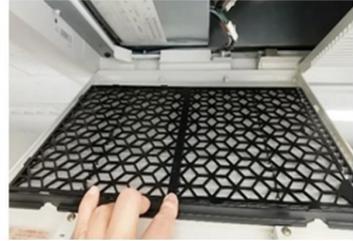


【主な対応機種・取り付け方】

取付け簡単



天井埋込型エアコン



表パネルを開いて置くだけでOK



壁掛けエアコン



フィルターの形状に合わせてくださいOK

- ※ 設置ができない場合又は安定させたい場合は、インシュロック等で固定させて下さい。別途資料を準備しております。製造元のホームページでご確認願います。
- ※ 取付箇所が小さい場合は、カッターナイフ等で切ってサイズを合わせて下さい。
- ※ 取付ができない空調機もございます。エアエコが置ける（設置）環境をご確認願います。
- ※ 工場内の空調機等も対応可能。吸引口箇所の画像を準備し販売店にお気軽にご相談下さい。
- ※ 設置に伴い、空調機の性能や寿命に対して悪影響は全くございませんのでご安心願います。

【メンテナンス】

お手入簡単

清掃頻度減少

- ※ エアエコが油汚れや埃等が付着した場合は、中性洗剤や水洗いで優しく擦り汚れを取り乾いた布で水分を拭き取って下さい。
- ※ フィン（熱交換器）にホコリが付着する事を抑制しますので汚れずらくなります。
- ※ 適切な保守により、エアコンのコンプレッサーの負荷が減りエアコンの延命が期待されます。

【製品販売種別】

<参考使用枚数>
天井カセットエアコン4枚、家庭用エアコン2枚

- ・ 16枚セット
- ・ 20枚セット
- ・ 24枚セット
- ・ 28枚セット

- ※ 2000枚以上のご注文は、別途承ります。その他は、この4種類の中からお発注願います。
- ※ 類似製品もございますが、性能やコスト比較をした上ご購入の検討をお願い致します。
- ※ 注文が多い場合は、納品までに数ヶ月お待ち頂く場合がございますがご了承願います。
- ※ 価格は、オープン価格です。

お問合せ先

【製造元】



株式会社サンライズコーポレーション
https://sunrise-corp.com/
TEL:03-3698-3940

特許情報▼



電気使用量上昇

COST

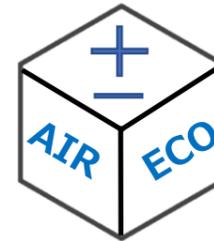
物価高騰！

エアコンの室温・電気代を下げたい！

Answer

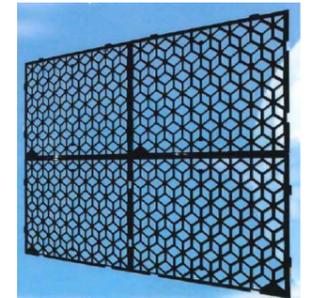
エアコンの吸引口に置くだけで実現する**節電**

2023年商品化 NEXT STAGE



第3世代 節電パネル

エアエコ



4枚組合の画像
(1枚当り) 約50g
縦200横250厚3(mm)

特許

2023年7月

第7302726号

大手自動車メーカーの特殊技術から着想した

「天然特殊鉱物の力」が静電気をコントロール。

空調機内の空気抵抗が減少し **熱交換率が向上！**

日本の技術
7つの約束

高性能パネル！高純度天然鉱物を採用し最適な樹脂素材や含有量の選定の研究を重ね高性能が故に**新たに取得した特許技術**です！

投資価値
が高い

エアエコの投資金額は、一般的な空調機利用期間で
☀️ 約6ヶ月～18ヶ月間で回収！

※ 使用環境により期間は変わります。次頁の以降の説明をご確認下さい。

取付け簡単

5年安全保証

お手入簡単

清掃頻度減少

クリーンな空気

環境負荷軽減

製品の仕組みと 利用後の成果

特許

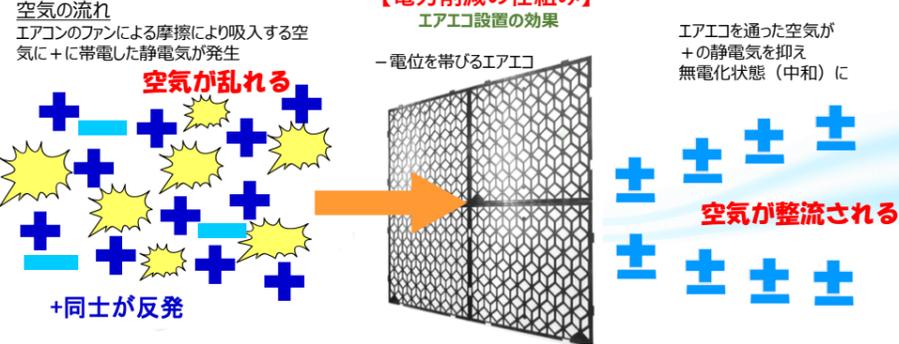
投資価値
が高い

環境負荷軽減
クリーンな空気

消費電力減少

1 静電気を抑え空気の流れを良くすることで熱交換効率をアップ

【電力削減の仕組み】
エアエコ設置の効果



静電気除去

空調内部が整流

熱交換率UP

消費電力減少

帯電しないフィン

塵埃が堆積しづらい

クリーンな空気

クリーンな空気

2 熱交換器にチリやホコリを付着・堆積しにくくさせ空気をクリーンに



空気中に漂っているホコリは静電気を帯びていて、エアエコの熱交換器のフィンに付着します。エアエコの装着後は、フィンが帯電しないためホコリが付きにくくなります。エアエコ本来の熱交換効率を回復させ、消費電力を減らします。またフィンにチリやホコリが付着することを防げるので、排出する空気もクリーンになります。



エアエコは吸気口の70%(60%~80%)を目安に占有する程度で設置願います。熱交換率の最適化をより探るために様々な状況下で実施したGOODバランスです！

製品の耐久性

5年安全保証

<エアエコプライド> エアエコの品質は、マイナス電位が常時300V以上担保されている事になります。製品の出荷時には、この有効効能基準を上回るもののみを出荷します。品質の劣化は、学術的な文献によると数値が下がる事は、考えにくい点から、弊社は5年間の保証はさせていただきます。(室内利用ですので紫外線による樹脂素材などの影響も僅少)但し、空調機機内で正常に利用する温度の範囲以外や圧力をかけての変形などは対象外。尚、弊社内の空調機に実物を設置した試験(2022年4月~2024年5月迄期間)の結果は、経年による変化(劣化)は全く見られない事が確認されています。

交換の目安 表面にひび割れが目立つ場合。又は、通常より埃が溜まりやすくなった場合。

人体の安全性

5年安全保証

天然特殊鉱物は、化粧品、医薬品の原料等で使用されています。又、エアエコを通過した気流は、マイナスイオン化した状態になりますので、人体への安全性は担保されておりますのでご安心してご利用頂けます。

製品の具体的な性能評価

投資価値
が高い
環境負荷軽減



現場検証の削減率11~47%を確認
安心実績：検証後100%購入

#事例の詳細# サンライズコーポレーションHPに詳細資料掲載

調査日2024年5月24日~6月7日計11日間 同場所

事例1

顧客名：株式会社〇〇 宮城本工場 天カセエアコン計1基

削減率：37.9%

設置無し 5/24~5/31 5.5日間 エアコン設定温度：24°C						設置有り 5/31~6/7 5.5日間 エアコン設定温度：24°C					
日付	2月22日	2月26日	2月27日	2月28日	総消費電力	日付	6月3日	6月4日	6月5日	6月6日	総消費電力
外気温 平均°C	21.9	17.3	17.7	18.7		外気温 平均°C	6.9	9.3	7.9	5.6	
消費電力 (Kwh)	5.98	1.36	3.32	3.65	18.67	消費電力 (Kwh)	1.18	3.14	3.9	3.37	11.59

調査日2024年2月21日~3月6日計8日間 同場所

事例2

顧客名：〇〇信用金庫 本店(東京都内) エアコン計6基

削減率：29.5%

設置無し 2/21~2/28 4日間 エアコン設定温度：23°C						設置有り 2/29~3/6 4日間 エアコン設定温度：23°C					
日付	2月22日	2月26日	2月27日	2月28日	総消費電力	日付	2月29日	3月1日	3月4日	3月6日	総消費電力
外気温 平均°C	5.2	7.5	6.7	7.9		外気温 平均°C	6.9	9.3	7.9	5.6	
消費電力 (Kwh)	36.2	18.4	32.4	27.3	114.3	消費電力 (Kwh)	12.1	23.6	21.6	23.2	80.5

調査日2023年9月19日~22日計4日間 同環境場所・同時間

事例3

顧客名：CCN社(東京都内) 天カセエアコン計1基

削減率：41.5%

設置無し 9/19~9/22 4日間 エアコン設定温度：25°C						設置有り 9/19~9/22 4日間 エアコン設定温度：25°C					
日付	9月19日	9月20日	9月21日	9月22日	総消費電力	日付	9月19日	9月20日	9月21日	9月22日	総消費電力
外気温 平均°C	29	27.2	26.7	29.2		外気温 平均°C	29	27.2	26.7	29.2	
消費電力 (Kwh)	25.93	25.83	27.39	20.8	99.95	消費電力 (Kwh)	14.63	18.09	15.67	9.99	58.35