

セイフルニュースレター

省エネ“なう”通信



2026年6月号

第143号

セイフルの最新情報はこちらから
www.safulle.co.jp

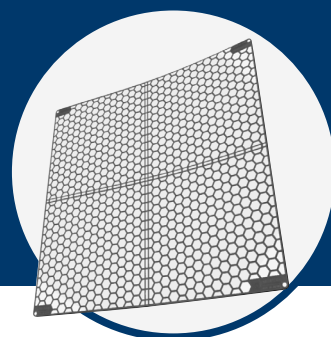


事業内容: 工業用配管設備工事 / サニタリー配管工事 / 冷暖房空調設備工事 / 防犯設備工事(ISO対象外)
さく井工事 / 衛生設備工事 / 消防設備工事 / LPガス販売事業 / ガス、厨房設備工事 / 家庭用通信機器事業



室内機に“ネット”をつけるだけ!

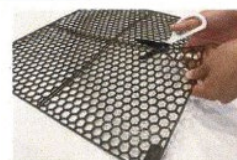
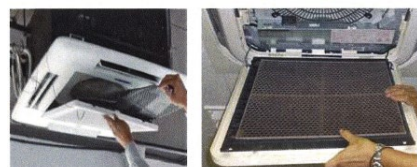
空調の省エネ対策!



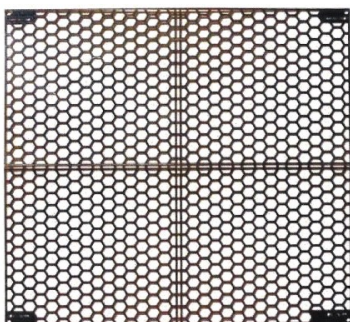
1 静電気除去により熱交換効率を回復させ
空調の消費電力を削減! 10%~

2 改造しないため空調機器メーカーの
保証条件に影響はありません!

3 フィルターの上に乗せるだけ
誰でも簡単に取付け可能!



空調の省エネ率10%につながる“静電気除去ネット”とは?



- ✓ 室内機のフィルタに乗せるだけで熱交換効率を回復
- ✓ 特殊天然鉱物の物性によりエアコンの帯電を抑え、空気の流れを整え、熱交換効率を回復させる
- ✓ フィルタの上に乗せるだけで無駄に消費していた電力を取り戻し、電気やガス料金の低下を実現
- ✓ 工事や電源停止不要で、すぐに導入可能

省エネ・コスト削減・設備のことなら
何でもお気軽にご相談ください



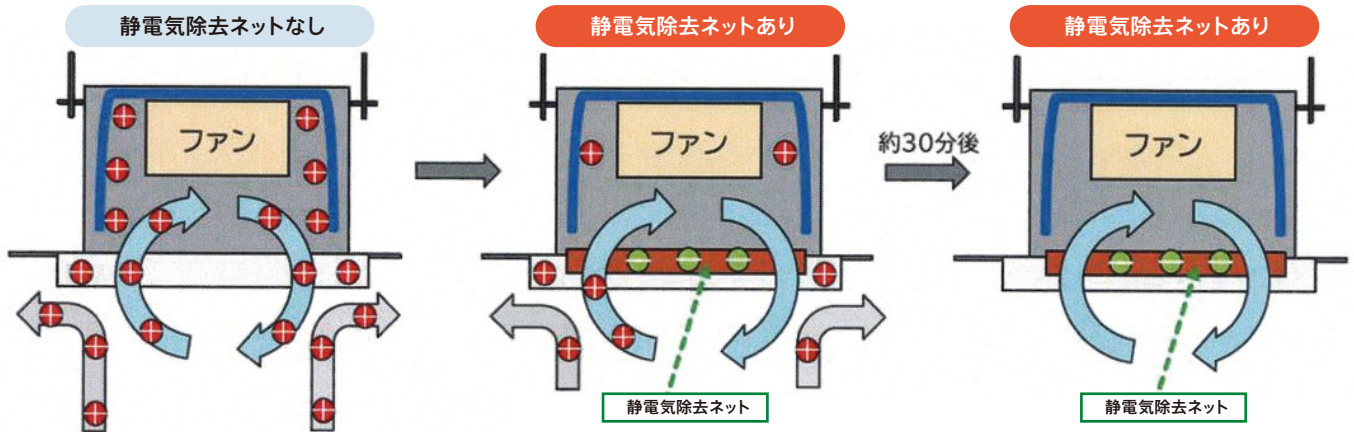
埼玉県深谷市上野台2423-6
TEL:048-572-2442 FAX:048-572-6840
担当: 棚澤・舞原(たなざわ・まいはら) www.safulle.co.jp

静電気除去ネットで空調を省エネする原理とは？



空調機の電力を無駄に消費させるのは「静電気」。

静電気除去ネットは、空調機内で発生する静電気を除去し、これまでの無駄を削減します。



空調機内部でファンが回転するとその摩擦で静電気が発生し、出入りする空気がプラスに帯電。この帯電が空気の流れを乱し、熱交換効率を低下させる原因となる。常にマイナス電位を維持するネットを熱交換器の手前に設置し、プラス電荷の発生を抑える。空気はゼロ電荷状態となり、静電気の影響が低減し、本来の熱交換効率を発揮。

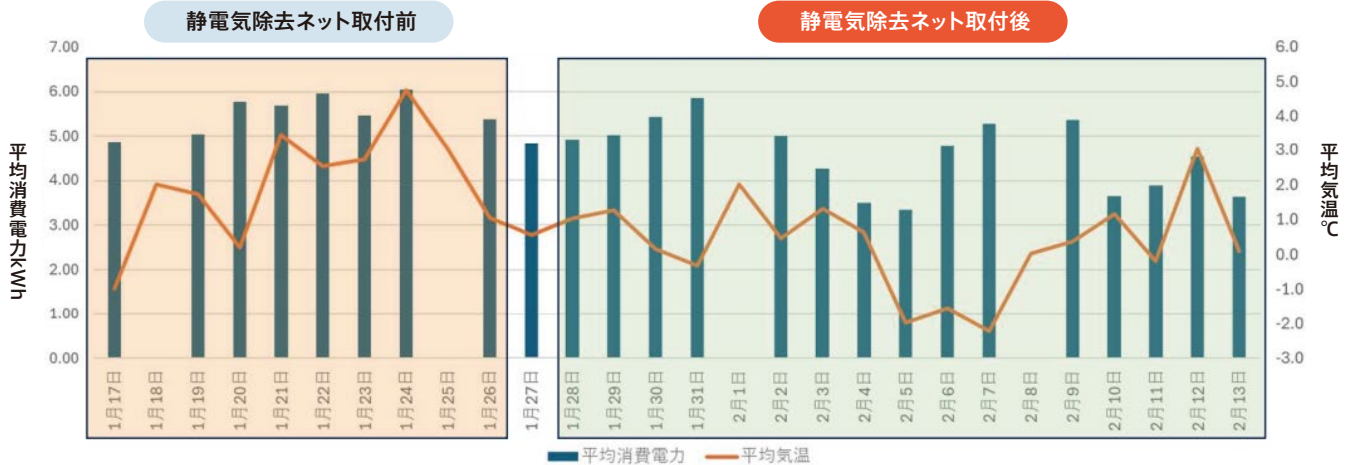


“静電気除去ネット” 事例紹介 ～冬場の省エネ～

設置後の方が平均気温が低いにも関わらず、消費電力は下がっている傾向を確認。**暖房の省エネ率は17.4%**。



- ▶ 期間 設置前2026/1/17～1/26 設置後2026/1/28～2/13
- ▶ 計測内容 対象空調機の電力測定、気象庁データより平均気温
- ▶ 計測時間帯 8:00～20:00 ※日曜日及び消費電力1kWh以下除く



静電気除去ネットの説明や見積・簡易省エネシミュレーションを行っております！お気軽にご相談ください！

お客様お問い合わせ記入欄

内容に関して、ご興味がありましたら下記をご記入の上 FAXして頂くか、お電話にてお問い合わせ下さい。

- 静電気除去ネットの詳細が知りたい
- 静電気除去ネットの見積・シミュレーションを希望する

WEBフォームからもお問い合わせ頂けます



TEL:048-572-2442 FAX:048-572-6840

貴社名: _____

ご担当者名: _____

ご住所: _____

電話番号: _____

メールアドレス: _____ @ _____