

室温の「冷やしすぎ」の温度ムラを「省エネ」に! デマコンと異なり強制的に止める、ではないので、空調は運転を続けます。 室温の「快適性」を維持しながら省エネを実現します。

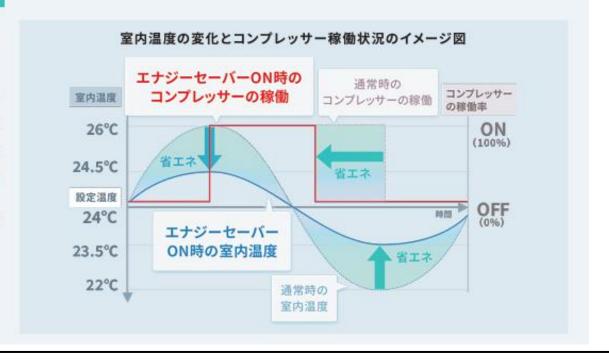
エナジーセーバー なら快適さはそのままに省エネできます!

Q a 省エネする分、温度が上がってしまうのではないですか?

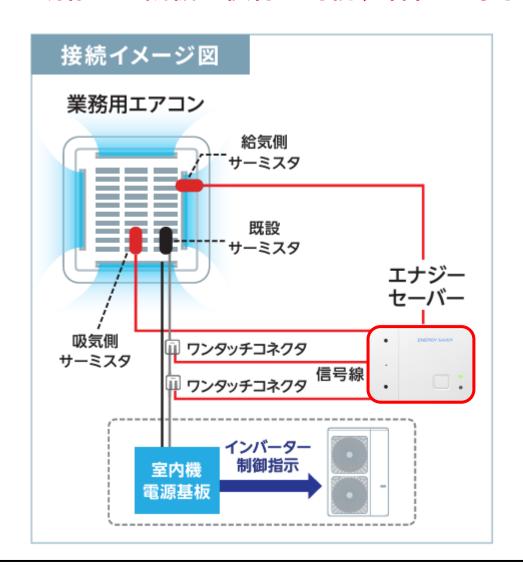
▲ 問題ありません。エナジーセーバーは設定温度に対する温度上下変動を減らすことで温度のムラを少なくし、室内温度を変えずに消費電力の無駄を削減します。

また、コンプレッサーの無駄な稼働もセンサーで 感知して短縮できるので

コンプレッサーの消費電力が削減できます。



既存の空調機に後付け可能、各社に対応可能なソリューションです





店舗・オフィス用 空調にも対応



工場や低温倉庫用 空調にも対応

低温倉庫、冷蔵倉庫 導入実績一覧





































福島市公設地方卸売市場福島中央青果卸売株式会社





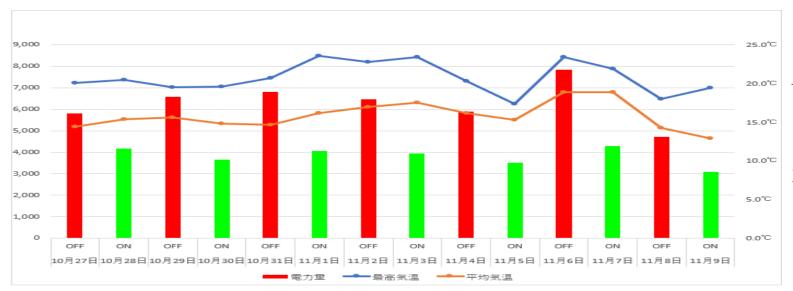


冷蔵倉庫 A様 夏季検証結果

IRIS OHYAMA







削減効果まとめ

▶投資回収 3.6年

冷蔵倉庫 冬季検証結果 冬季の方が削減率は高まります

IRIS OHYAMA

冷蔵倉庫 A様



23.3%

年間削減 : 2,800千円

5年間累計削減: 14,000千円

投資回収 : 2.8年

冷蔵倉庫 B様



27.8% 削減

年間削減 : 10,000千円

5年間累計削減: 50,000千円

投資回収 : 1.5年

冷蔵倉庫 C様



20% 削減

年間削減 : 11,000千円

5年間累計削減: 55,000千円

投資回収 : 2.5年

冷蔵倉庫 D様



33.7% 削減

年間削減 : 2,300千円

5年間累計削減: 11,500千円

情報開示範囲 御社限り IRISOHYAMA CD.,LTD AirSolution division

•現地調査 :空調平面図、空調機器一覧、空調系統図、直近12ヶ月の月別電力使用量をご用意お願いします

・**削減効果シミュレーション** : 導入した場合の削減効果、費用対効果の高い施設のご提示をします

• **施工計画** : 適したエリア、配線ルート等の確認

施工 : 当社にて元請け施工が可能です

• 設定作業 :空調の温度設定に合わせて、当社専門スタッフが初期運用設定を行います。

・試験動作 : エナジーセーバーのON/OFFを切り替えて、電力量の削減効果を検証します。

・本運用開始

• **初年度設定** : 導入時期が冷房期の場合、暖房期には再度暖房稼働の最適化設定に訪問致します 導入時期が暖房期の場合、冷房期には再度冷房稼働の最適化設定に訪問致します ※これらは提示の御見積に含まれます。 ※エナジーセーバーは冷房と暖房に合わせて自動的に制御モードが切り替わります

• 空調設定温度変更時:

当社サポートコールにお電話いただくことで、空調温度設定の変更に合わせて遠隔操作にて 設定変更が可能となっております

情報開示範囲 御社限り IRISOHYAMA CO.,LTD AirSolution division 'IRISOHYAMA CO.,LTD AirSolution 'IRISOHYAMA CO.,LTD AIRSOHYAMA CO.,LTD AIRSOHYAMA

アイリスオーヤマ株式会社
BtoB事業グループ
ストアソリューション営業部 名古屋営営業所
藍葉 洵嗣

junji_aiba@irisohyama.co.jp

携帯電話:080-5664-3291

ご不明な点などお気軽にお問合せください

