

空調に特化した次世代の節電・省エネシステム

ビルや工場の消費電力で多くを占める空調設備を自動制御し、使用電力量を削減するシステムです。電力量の削減により、CO₂削減及び脱炭素・SDGsへの取り組みへと繋がります。無線+ソーラー給電の採用により、従来の有線型に比べて導入費・工期を抑えることができます。

対象となるお客様

契約電力が高圧契約以上(50kW以上)のお客様
(工場、オフィス、病院、店舗など)

特長

- 不快指数を元にIoTを駆使した細かい空調制御により、自動で節電しながら快適な室内環境を実現します。
- デマンド上限値を設定し、ピーク電力を平滑化することで電気基本料金の削減も可能です。
- 無線+ソーラー給電を採用しているため、施工費が抑えられ、低価格で導入できます。
- クラウドで電気の見える化が可能。CO₂削減量、削減電力量が閲覧できます。

導入事例

工場、倉庫、ビル、店舗、病院、福祉施設、学校、宿泊施設、商業施設など。2020年の上市から4年で1000か所以上の導入の実績があります。

