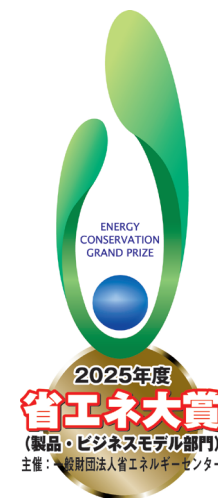


「省エネ大賞」 受賞の概要



おまか**Save-Air**

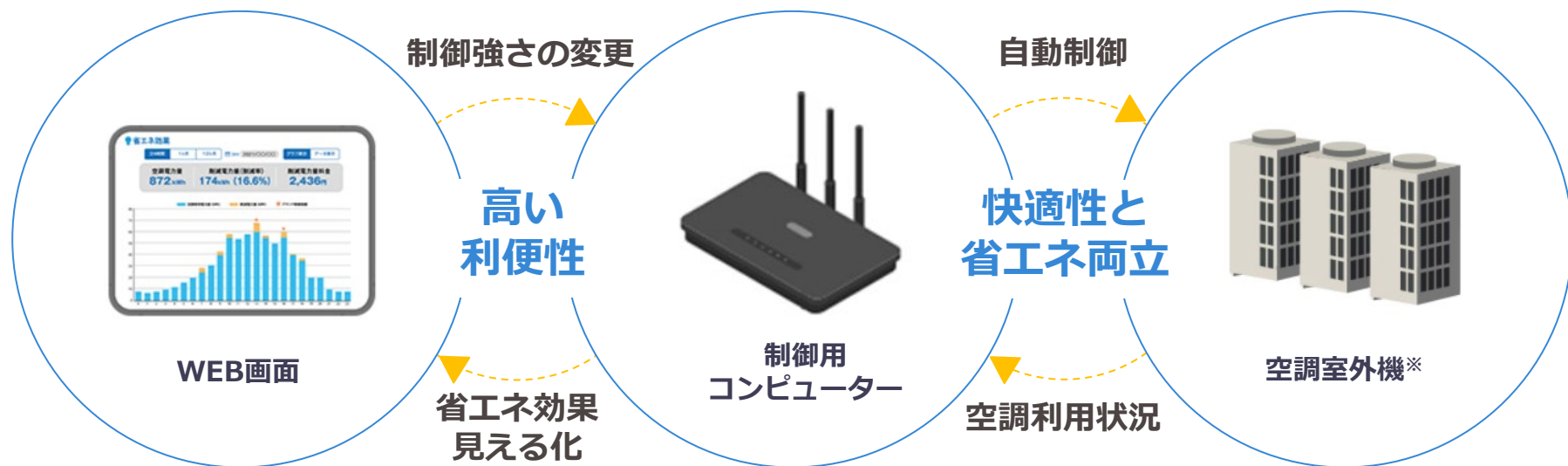
2025年12月15日

関西電力株式会社

株式会社関電エネルギーソリューション

<概 要>

- 業務用電気個別空調の室外機に制御用のコンピューターを取り付け、独自の制御ロジックで室外機を自動制御することにより、快適性を損なわずに、空調のエネルギー削減を図るサービス。
- 室外機の運転抑制タイミングを調整するA I 自動チューニング機能により、約15%（実績平均）の省エネルギー効果の達成が期待できます。



おまかSave-Air®

※国内主要メーカーに対応しており
メーカーが混在していても導入可能です。

<実施者、期間等>

【実施主体（役割）】

- ・関西電力株式会社（サービス販売、サービス開発者）
- ・株式会社関電エネルギーソリューション（サービス販売、機器設置・運用、サービス開発者）

【提供開始】

2021年7月

「おまかSave-Air®」の詳細については、
弊社ホームページ（<https://sol.kepco.jp/aircontrol/>）を参照ください。

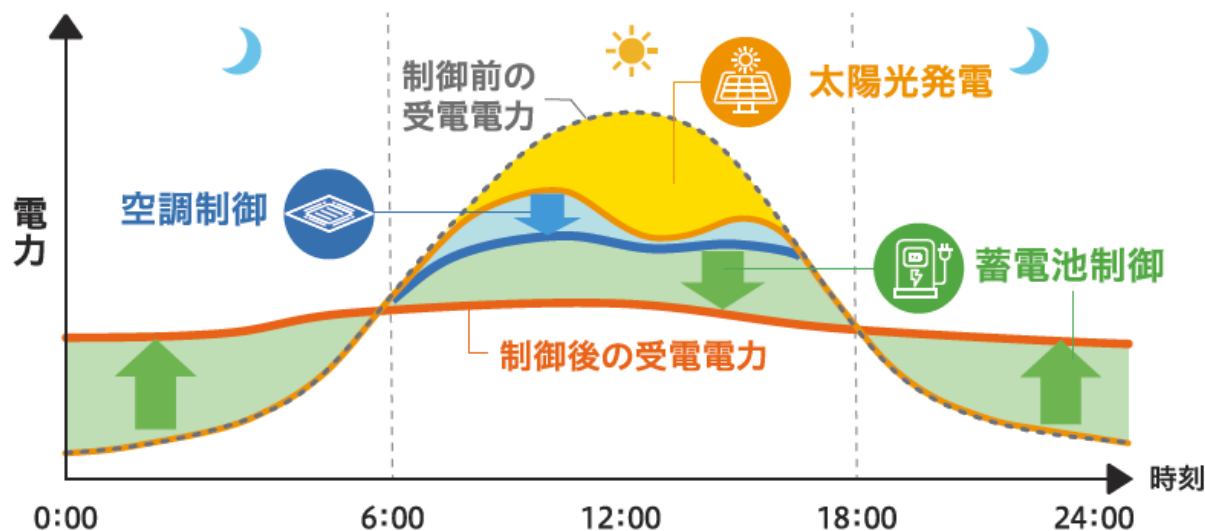
「おまかS a v e - A i r[®]」の特徴 - 太陽光発電・蓄電池との連動制御 -

○関西電力が提供する「分散型エネルギーリソースA I 最適制御ソリューション『S e n a S o n 』※」との連携により、太陽光発電や蓄電池と連動し室外機を最適制御することで、デマンド制御やデマンドレスポンスにも対応し、再生可能エネルギーの普及拡大への貢献も期待できます。

太陽光発電・蓄電池と空調をスマートに制御

太陽光発電と空調制御を連動させ、発電量が下がった時に空調出力を抑制。
蓄電池も組み合わせたデマンド制御をすることで、コストメリットを最大化。

【太陽光発電・蓄電池+空調制御による電力の抑制イメージ】



※太陽光・蓄電池との連動制御を行うためには、
関西電力の「分散型エネルギーリソースAI最適制御ソリューション SenaSon」の導入が必要となります