

AIを活用したエネルギー・マネジメント・サービス



EMS-AI^{*}は進化し続けるエネルギー・マネジメント・サービスです

AIの学習により設備の運転を最適化し、**省エネルギー・省CO₂**に貢献します

※イー・エム・エス・エー・アイ/Energy Management Service supported by Artificial Intelligence technology



省エネルギー推進

施設のエネルギー消費を削減します



環境価値創出

お客様の環境経営をサポートします



働き方改革

施設管理者の負担を軽減します



省
エネ



蓄
エネ



創
エネ

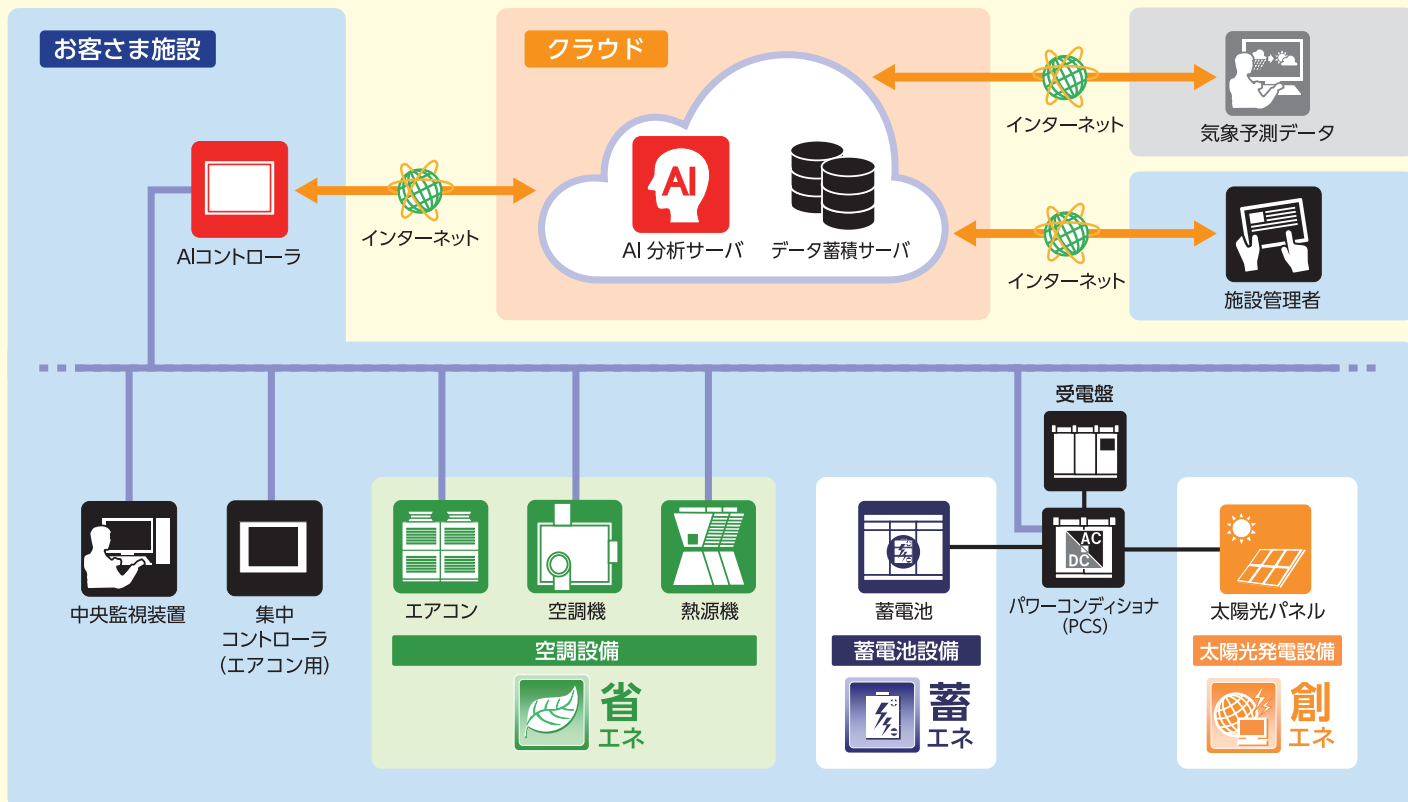


データを収集、学習し、最適化・予測モデルを生成

エネルギーのムダをなくし、空調制御の最適化

太陽光発電をムダなく利用する充放電制御の最適化

《システム構成》

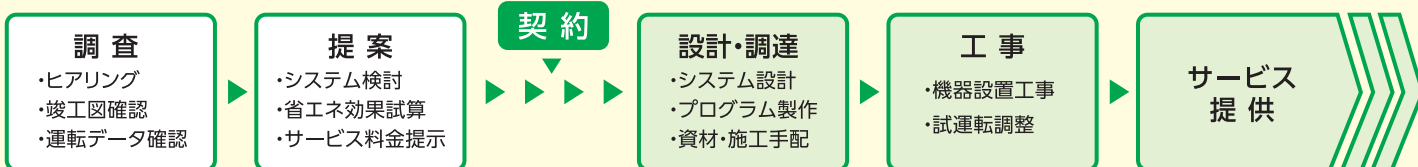


《サービス内容》

- AI最適制御** 設備の運転データや計測データを蓄積、AIが分析し、運転を最適化します
- エネルギーの見える化** エネルギーの使用状況や計測データを可視化します
- データ管理** お客さま設備の運転データをクラウドに保存、管理します
- 定期報告** 定期レポートの提出、さらなる省エネルギーのための助言を行います
- 保守対応** AIコントローラを遠隔監視し、不具合が発生すれば保守対応します



《サービス導入の流れ》



《サービス料金》

- サービス料金は月額定額制 ● 料金はお客さまの設備規模やシステム構成により決まります

株式会社 **きんでん**

<https://www.kinden.co.jp/>

お問い合わせ

技術企画室

東京技術企画部

TEL.03(5210)7255

東京都千代田区九段南2丁目1番21号 〒102-8628

大阪技術企画部

TEL.06(6375)6266

大阪市北区本庄東2丁目3番41号 〒531-8550