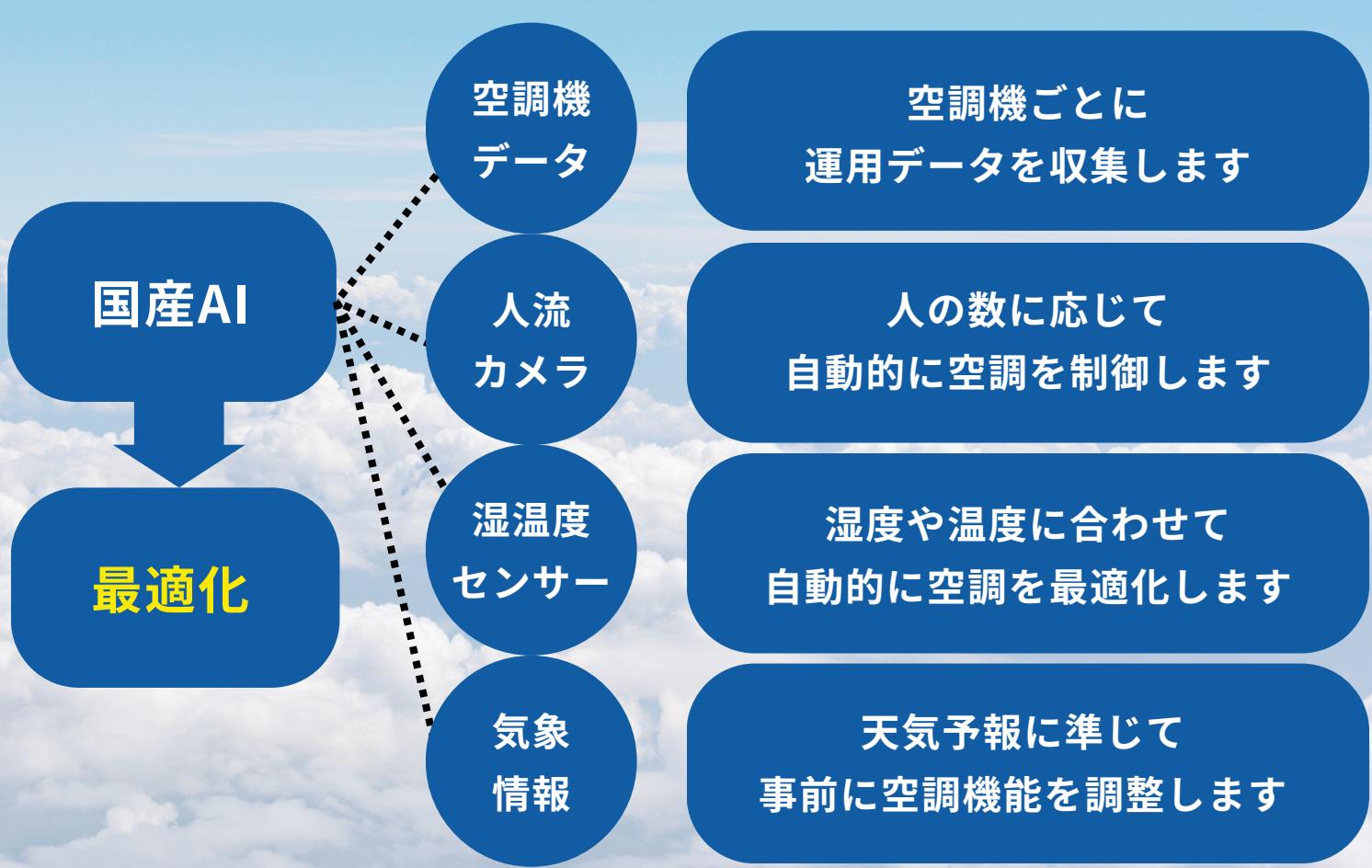


空調革命!



個別空調とセントラル空調を
同時に制御できる唯一のシステム

空調電気料金の30%以上削減を実現します！



環境・省エネ・設備改善・提案・販売・施工

株式会社

GNE

03-5459-9535

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-6-16 エメラルドアオキビル7階

株式会社GNE



<https://gne.co.jp>

お見積もり・ご相談 “完全無料”

初期費用
無料プラン

リース契約対象

私たちは2つの最新技術で
空調電気料金の30%以上削減を実現します

サービスの 特徴 *services*



- 01 専門人材が不要・簡単導入
導入工事はプロが施工
導入後はAIがすべて自動で制御するため、現場に管理者は不要
- 02 AIが区画ごとに空調を自動制御
区画ごとに配置されたAIが区画の特徴と天気予測
実際の温湿度を予測しながら5分単位で快適制御
- 03 快適優先・省エネ優先の選択可
AIの制御モデルは快適優先
省エネ優先のいづれかを選択可能
AIを遮断し個別操作も可
- 04 どのエアコンメーカーでも
全世界のエアコンメーカーの遠隔制御が可能
ダイキン、三菱電機等のメーカーも利用実績あり
- 05 どんな空調設備でも
セントラル空調も個別空調もエネマネ導入済みも未導入もすべての空調設備に空調制御が可能に
- 06 どんな物件でも
既存物件も新築物件も大規模物件も小規模物件も国内でも海外でもZEB物件でも削減可

すべての空調に対応でき、優れたAIを持ち、初期費用無料で導入できるのは弊社のみ

	自社	競合A：電力系	競合B：空調系	競合C：通信系	競合D：大学系
対応空調メーカー	国内・海外メーカーでも対応可能 ◎	国内主要メーカー ○	国内主要メーカー ○	国内主要メーカー ○	国内主要メーカー ○
対応空調(セントラル空調 個別空調)	両方 ○	個別空調のみ ×	セントラル空調のみ ×	セントラル空調のみ ×	両方 ○
制御部位(熱源 or 室外機 or 室内機)	熱源 室内機 ○	室外機 ※1 ×	熱源 室内機 ○	熱源 ×	熱源 室内機 ○
AI省エネ効果	東京ピックサイトで 平均40%削減 ◎	10~20% △	不明 —	30% ○	10~40% ○
AI学習能力	最大300個のAIモデル を毎日学習 ※2 ◎	固定アルゴリズム ×	Deep系数個のモデルを 月に2回程度学習 △	Deep系数個のモデルを 月に2回程度学習 △	Deep系数個のモデルを 月に2回程度学習 △
初期導入コスト	安価 無料モデル準備 ○	無料 ○	高額 △	高額 △	高額 △

※1:室外機制御は空調メーカーが推奨せず、故障率23%（室外機の圧縮機）というデータもあり

※2:あらかじめニューラルネットワーク(人間の脳の働きを模倣した機械学習モデル)を人間が作成しなければならないディープラーニングとは違い
ニューラルネットワークを自己増殖させ、SOINNが自ら学習を始めます。そのため、導入時の大量のデータの準備、情報タグを付加する作業は不要です。



環境・省エネ・設備改善・提案・販売・施工

株式会社 **GNE** ☎ 03-5459-9535

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷3-6-16 エメラルドアオキビル7階

株式会社GNE



<https://gne.co.jp>