

冷暖房を超える空調ソリューション

D-Airing

エネルギーマネジメント・DX・換気等の技術を活用し
快適な環境と省エネ・省CO₂を実現する
Daigasエナジーの空調ソリューションサービス

省エネ
省CO₂

快適な
空間

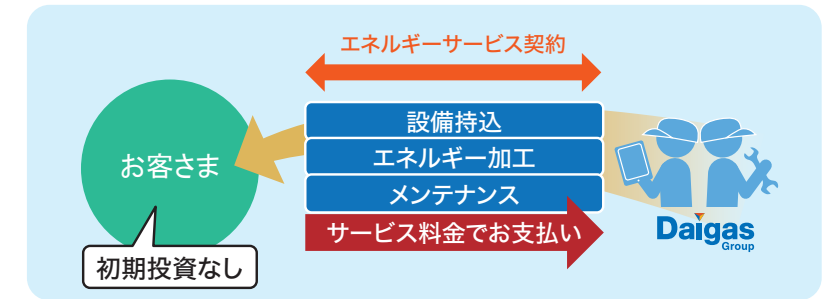
空調まわりの
お悩み解決

Daigas エナジー

エネルギーサービス契約について




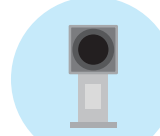
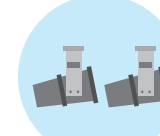


空調設備をお客さまにご購入頂くのではなく、
当社が設備を持ち込む初期投資なしの
イニシャルレス・スキーム

※ご契約に際しては弊社所定の審査が必要となります。



その他のお悩みも Daigas エナジーのD-Airingに 丸ごとおまかせください



<h3>換気改善</h3>  <p>課題</p> <ul style="list-style-type: none"> ■感染症対策に必要な換気ができていない ■頻繁な換気により、冷暖房費が高騰 <p>解決</p> <p>総合的な換気の改善を実現</p>  <p>全熱交換器</p> <p>CO₂センサとの連動も可能</p>	<h3>暑熱対策</h3>  <p>課題</p> <ul style="list-style-type: none"> ■工場内における熱中症対策をしたい <p>解決</p> <p>ピンポイントに現場の暑さ対策</p>  <p>スポット空調</p>  <p>誘引ファン</p> <p>気流シミュレーションも可能</p>	<h3>熱源以外の省エネ制御</h3>  <p>課題</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ポンプ・ファンの電気代を削減したい <p>解決</p> <p>ポンプ・ファンインバーターによる自動制御</p>  <p>電力削減</p> <p>導入前 導入後</p> <p><small>※風量制御を行うことによる消費電力の低減</small></p>
---	---	--

まずは、弊社担当者までお問合せください!!

D-Airing
について、詳しくはこちら →



D-Response
について、詳しくはこちら →



Daigas エナジー

〒541-0046 大阪市中央区平野町四丁目1番2号

会社概要
<https://www.daigas-energy.co.jp/company/>
各種商材・サービス
<https://ene.osakagas.co.jp/product/index.html>

お電話でのご相談は
Daigasエナジー エネルギーコンタクトセンター
0120-563-862
平日(月~金)9:00から17:30

Daigas エナジー は、お客さまの

お客さまの経営を取り巻く環境

▶CO₂排出量削減の動き

政府による「グリーン成長戦略」・「第6次エネルギー基本計画」発表など、SDGsやパリ協定を境に、時代は脱炭素へ向けて急激に動き出しています。RE100加盟企業は増加しており、その取引先に対しても、CO₂排出量削減の取組みを求める動きが強まっています。



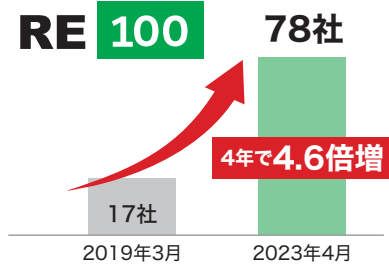
▼グリーン成長戦略

政府は、2050年に
**CO₂排出
実質ゼロ**
を表明

▼日本政府の地球温暖化 対策推進本部

2021年4月22日に菅首相が表明した
CO₂削減目標
2030年に日本は2013年比
▲46%の目標
▲50%に挑戦

▼RE100加盟企業の増加



※RE100(100% Renewable Electricity)。事業で使用する電力の再生可能エネルギー100%化にコミットする協働イニシアチブ

▶快適な空調と省エネ・省コストへの意識の高まり

新型コロナなどの影響により、「換気・空調」に対する意識が大きく高まっています。感染対策に必要な換気に加え、建物・工場で過ごす人にとって「快適な環境」がより重視されるようになっていきます。一方で、昨今のエネルギー価格の高騰を背景に、省エネ機器の導入・高効率機器への入替など、対策を進める企業が増えています。



▶空調でのDX化

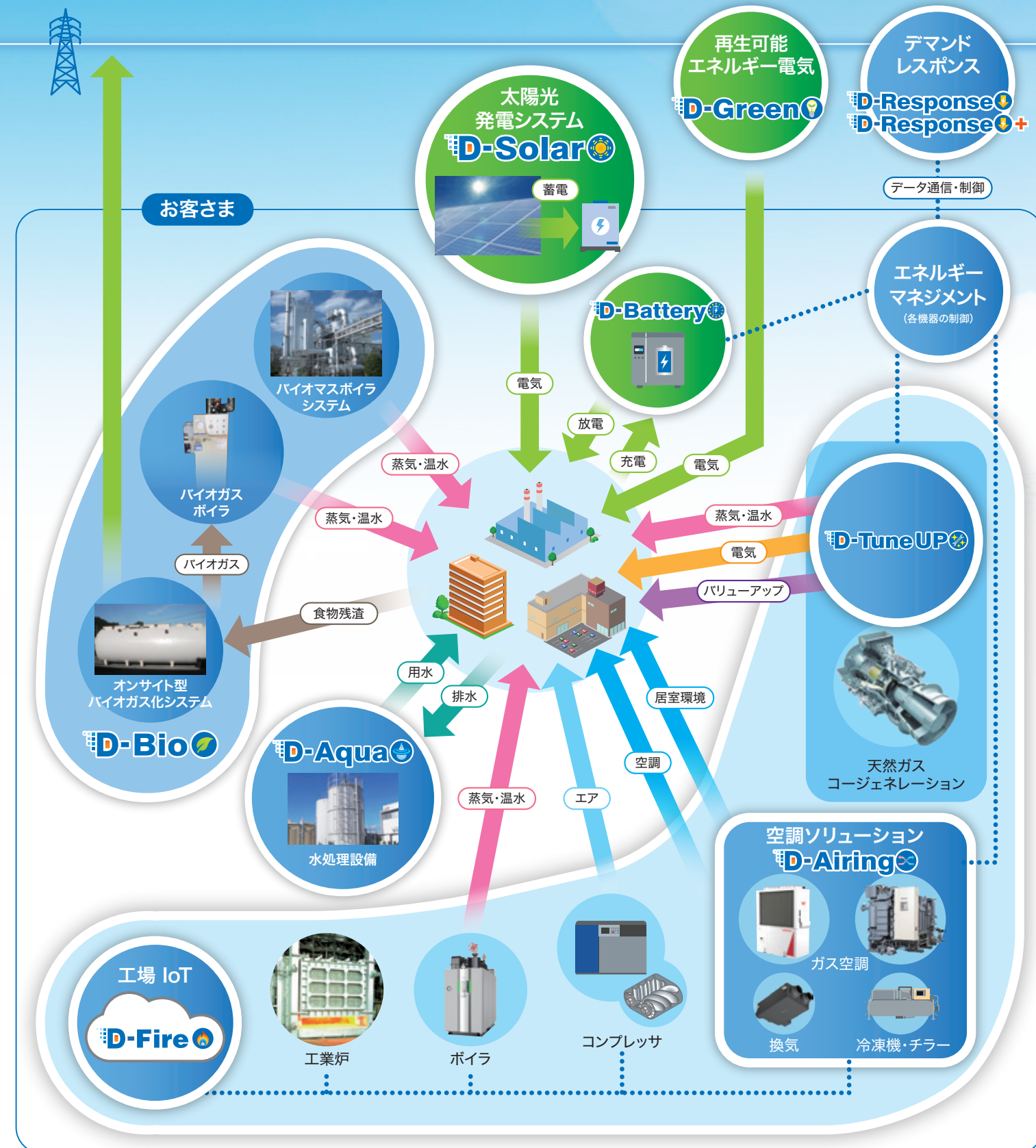
多くの企業において、Digital Transformation(DX)の導入が進められています。空調分野でもDXの導入により、使用実態に応じた最適な制御や、空調運転の自動化など、より利用者にとって使いやすい空調システムが求められています。



さまざまな経営課題を解決します

Daigasエナジーは、2020年4月に業務用・産業用のお客さまに対するエネルギーや各種サービスの営業機能を大阪ガスから移管し、誕生しました。

企業の様々な経営課題に対し、Daigasグループが手掛ける広範囲な事業の経験や知見を活かし、**安心安全なエネルギーと幅広いニーズにお応えするソリューションを提供します。**



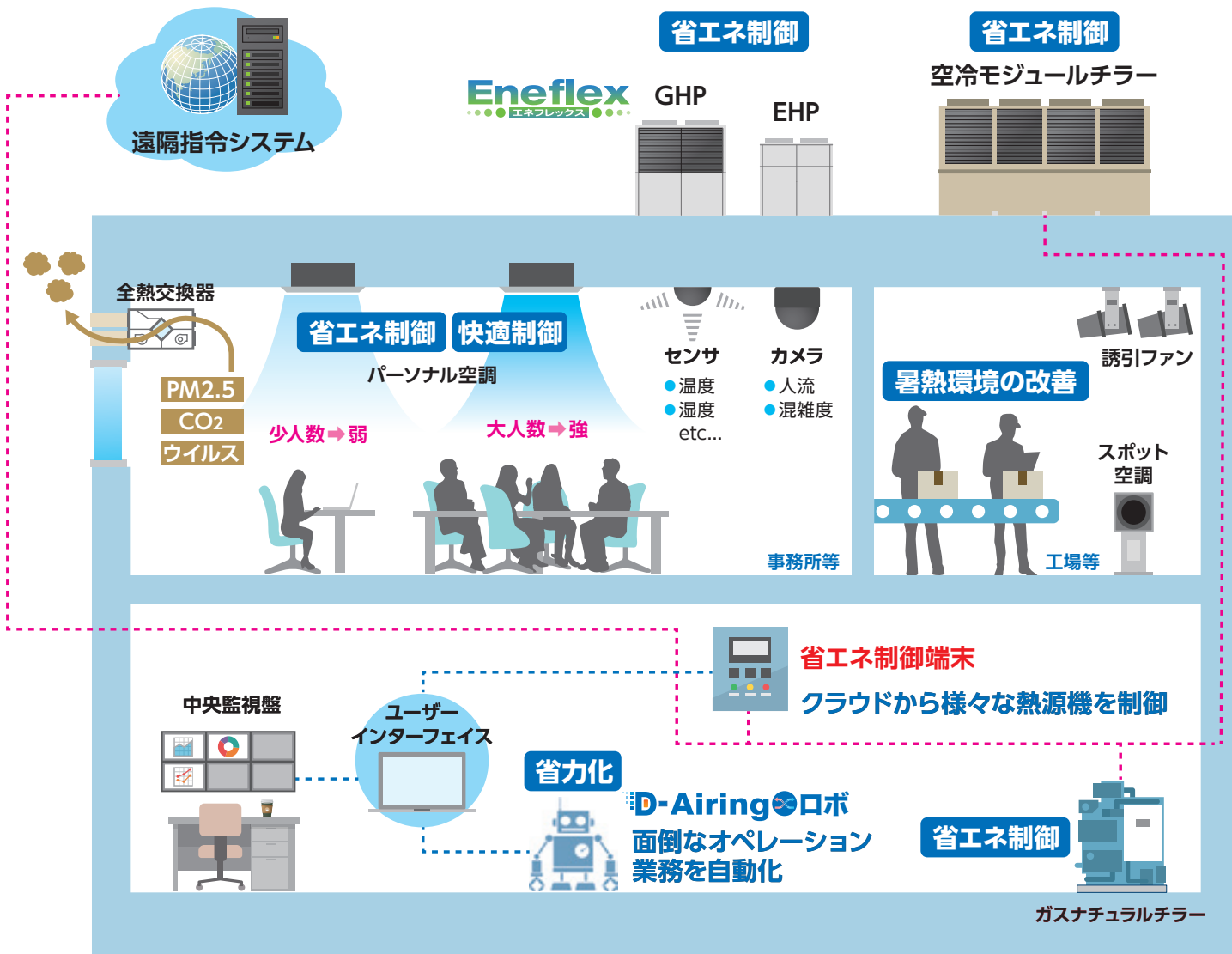
空調に関するお悩みをD-Airingで解決します

冷暖房を超える空調ソリューション

ディー・エアリング

D-Airingとは

エネルギー管理・DX・換気等の技術を活用し
快適な環境と省エネ・省CO₂を実現する
 Daigasエナジーの空調ソリューションサービスです



省エネ・省CO₂

高効率機器の導入や制御の高度化などにより、空調に関わる環境負荷を低減します



快適な空間

全熱交換器・誘引ファンなどによる適切な換気・最新の空調設備により、室内・作業環境を改善します



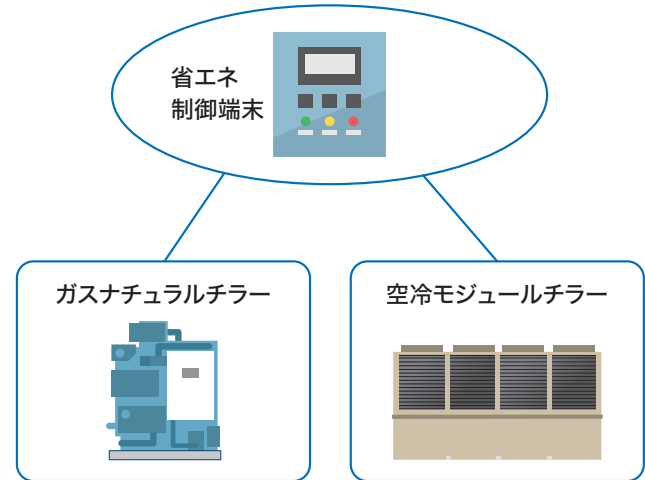
空調まわりのお悩み解決

オペレーションの軽減や様々な熱源の一元管理など、先進的なDX技術も駆使し、空調まわりのお悩みを解決します



ご提案 ① 異なるメーカーのセントラル空調を一括制御

- メーカーにこだわらず、送水温度設定や台数制御が可能
- 各メーカー共通の制御端末により、短期間で安価に導入可能
- 外部からの指示により、空調制御。DRにも対応可能



※対応可能なメーカー、機種については別途お問合せください

ご提案 ② DXを活用し、空調制御を高度化

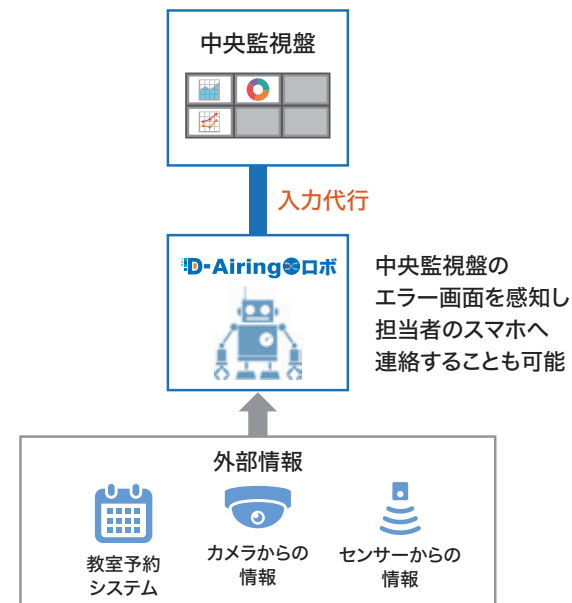
- 外部データ、需要予測などを基に設備を最適稼働 (省エネ・省CO₂・省コスト)



ご提案 ③ 温度や運転パターンを設定を自動化

- 中央監視盤への設定条件の入力作業を空調用RPA (D-Airingロボ) が代行して省力化

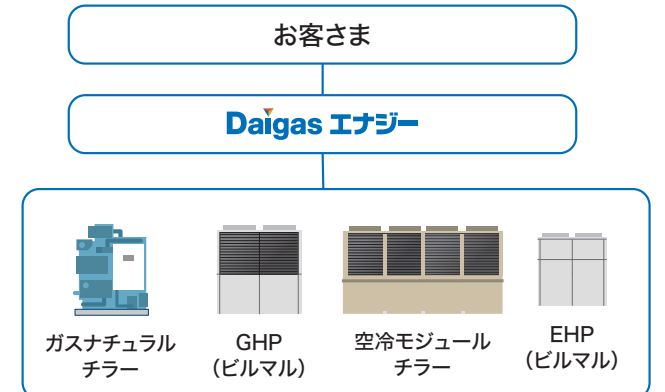
〈D-Airingロボ ご利用イメージ(学校の場合)〉



ご提案 ④ 様々な空調をまとめてメンテナンス

- 定期点検や故障時の対応も Daigas エナジー が窓口となり、まとめて対応
- 複数メーカーのガス空調・電気空調(ガスナチュラルチラー・GHP・チラー・EHP)で対応可能

ワンストップ体制でご負担を軽減



※チラー、EHPのフルメンテナンス契約については、当社のエネルギーサービスをご契約いただいた方限定のメニューです
 ※対応可能なメーカー、機種については、別途お問い合わせください