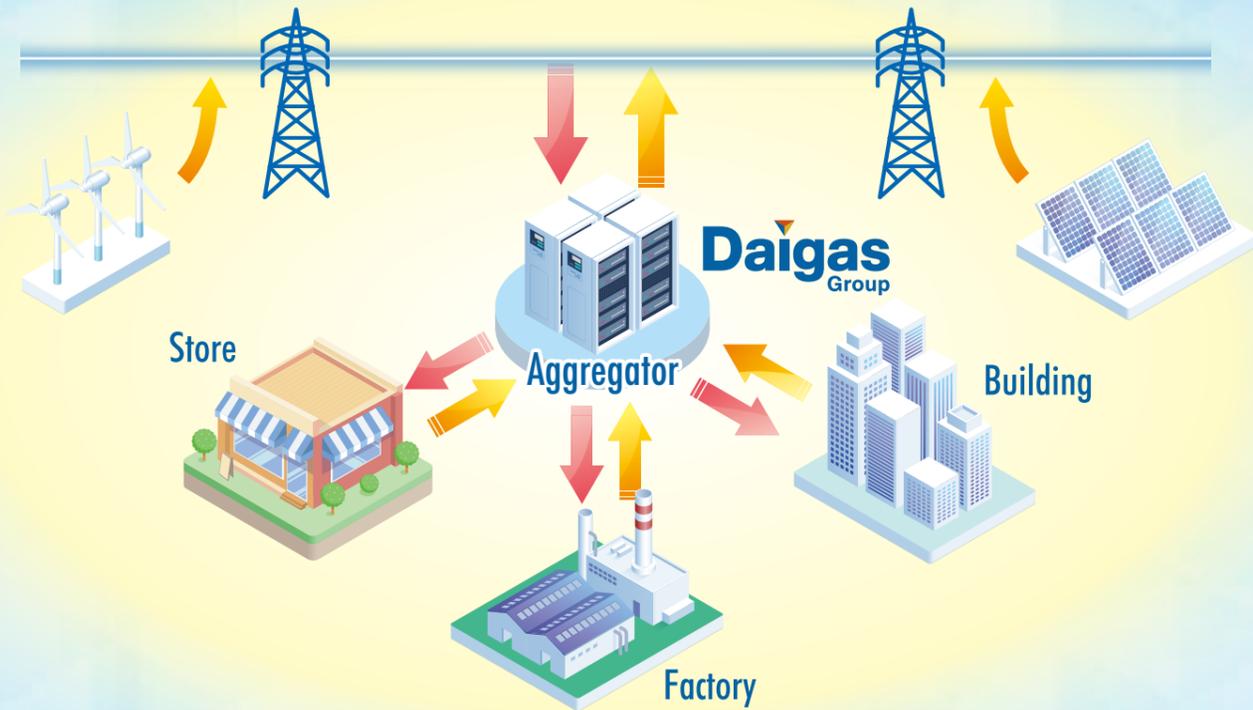


再生可能エネルギーの普及拡大を支える

D-Response

D-Response +

～電力デマンドレスポンスサービス～



電力システムの安定化に貢献しながら **報酬** が得られます

Daigas エナジー

D-Response 導入事例

以下いずれかに該当するお客さまは参加いただける可能性があります。

- 3時間停止させることができる電気設備を所有している
- ピークカットもしくはローテーション、停止中の自家発電設備を所有しており、3時間稼働できる

＜ご使用いただける設備例＞



自家発電設備



電気炉



蓄電池



電気空調



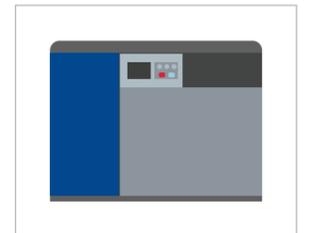
冷凍冷蔵関連機器



プレス機



ポンプ



コンプレッサー

まずは、弊社担当者までお問い合わせください。

D-Response のWebページを公開しています。

<https://ene.osakagas.co.jp/product/power/services/vpp.html>

右のQRコードから
アクセスいただけます



D-Response の
サービス概要の動画はまもなくリリース予定

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

さまざまな経営課題を解決します

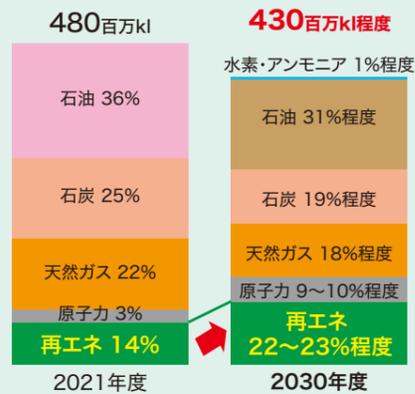
お客さまの経営を取り巻く環境

▶ 2050年を見据えた再エネ電源構成について

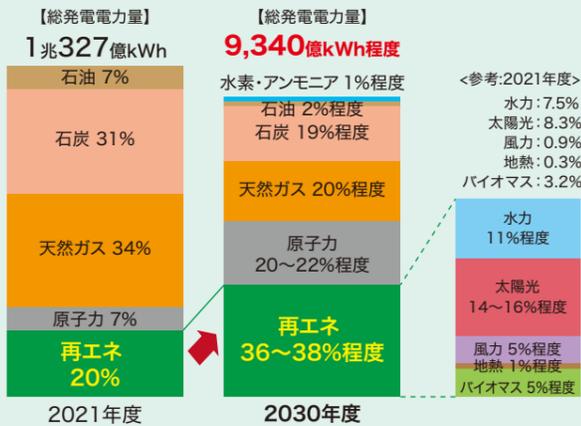
2050年カーボンニュートラル及び2030年度の温室効果ガス排出削減目標の実現を目指し、再生可能エネルギーを主力電源として最大限の導入に取り組むとされています。

2030年度におけるエネルギー需給の見通し

■一次エネルギー供給



■電源構成



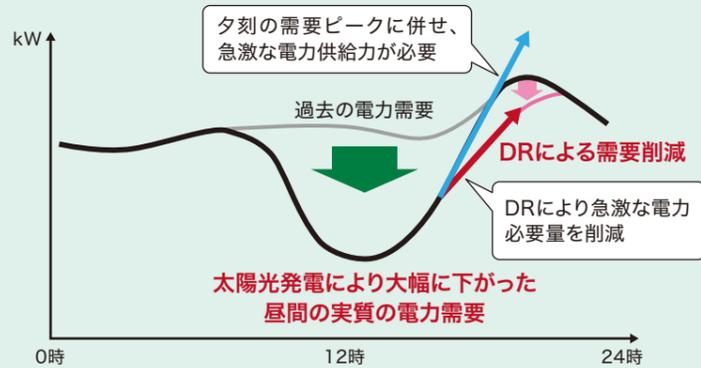
【出典】資源エネルギー庁「総合エネルギー統計」の2021年度速報値、2030年度におけるエネルギー需給の見通し

▶ 再生可能エネルギー普及に貢献

太陽光発電の普及により、**昼間の需要が大幅に低下**

太陽光発電ができなくなる**夕方に急激な需要の上昇**

デマンドレスポンスを夕方に発動し**需要の上昇を抑制**



▶ 改正省エネ法においてDRの評価項目が追加

改正省エネ法においてDRの評価項目が追加されます

- 1 DRへの取り組みに関する**定期報告が義務化**されます。
- 2 定期報告内容について、**DRの実績に関する評価軸が新設**されます。
- 3 DR実績の優良事業者には**補助金の優遇**等のインセンティブが検討されています。
- 4 電気需要最適化評価原単位について、電力ひっ迫時のMJ/kWh係数が**高く設定**されます。

<比較評価イメージ(公表資料)>

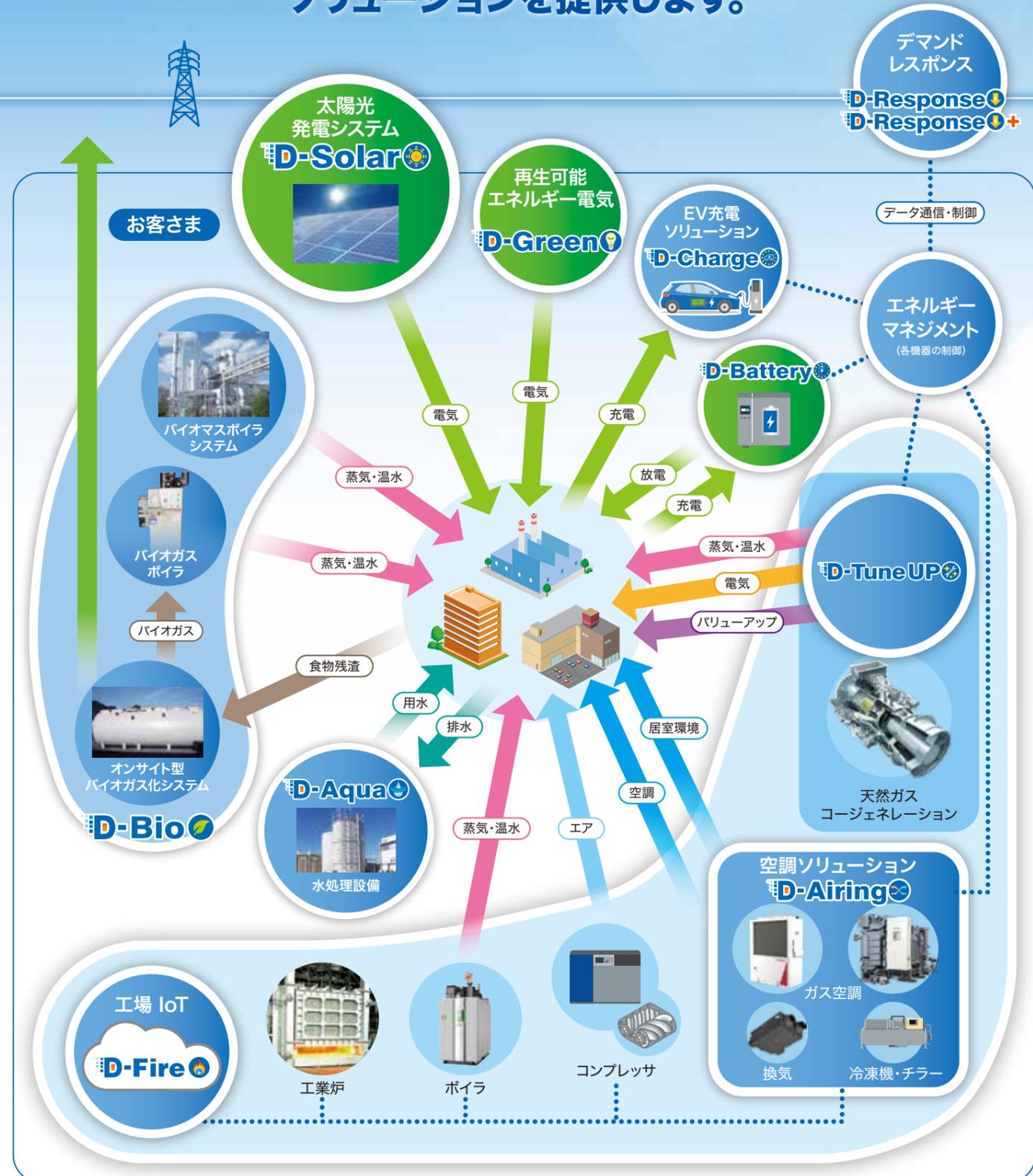
業種	DR回数(日数)		
	最大値	最小値	平均値
〇〇業
△△業
□□業

※同業種の中でDR実績を比較評価されます。
 ※公表については現在検討されています。

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、

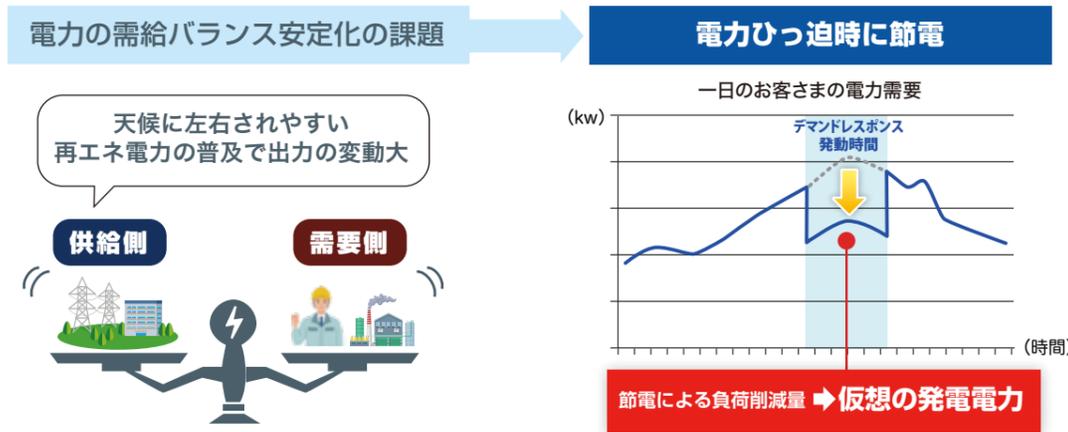
安心安全なエネルギーと幅広いニーズにお応えするソリューションを提供します。



社会貢献をD-Responseで実現します

D-Responseとは…

電力ひっ迫時にお客さまに節電いただき、Daigasグループがお客さまの節電をアグリゲートしてバーチャルパワープラント (VPP: 仮想発電所) を構築します。
D-Responseは、電力システムの安定化、ひいては再エネ電力の普及拡大など、社会に貢献いただくサービスです。



D-Responseはお客さまのお役に立つことができます。

設備投資なし

参加費用 0 円

対価を得ながら
SDGs に貢献

※契約されている小売電気事業者に関わらずご参加頂けます。

D-Response+とは…

D-Responseは、電力ひっ迫時に一般送配電事業者の判断でデマンドレスポンスを発動するのに対し、D-Response+は、当社独自の判断でデマンドレスポンスを発動するサービスです。

D-Responseはお客さまに簡単に対応いただけます。

- 1** 発動 3 時間前

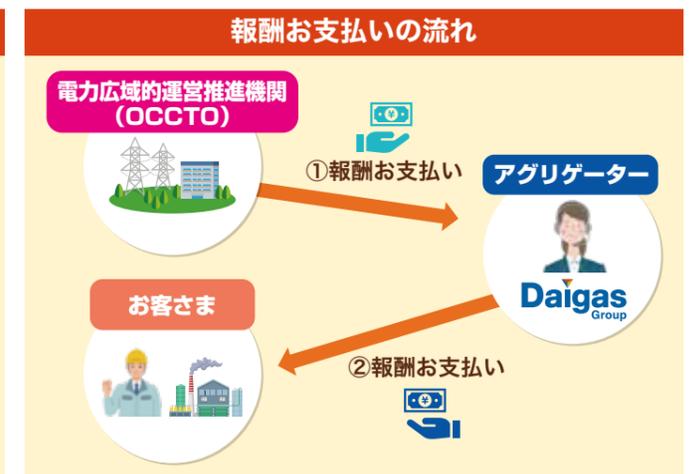
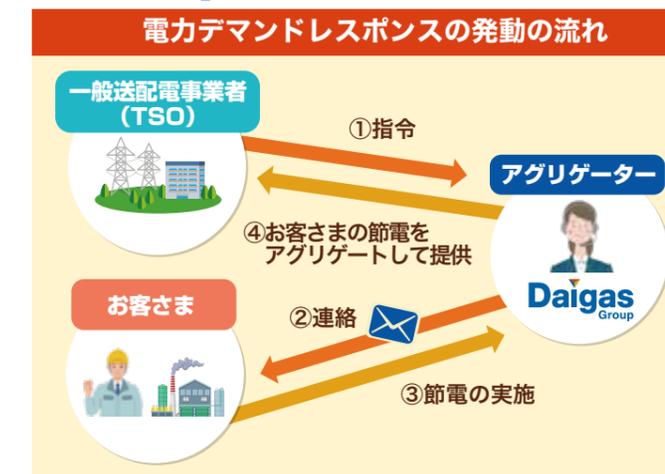
電力デマンドレスポンスの発動 3 時間前に、Daigasグループよりお客さまへご連絡します。
- 2** 電力負荷の調整 自家発電設備の稼働

連絡を受けた後、発動対応に向けて、電力負荷の調整、または自家発電設備を稼働いただくだけです。
- 3** kW 報酬 kWh 報酬

お客さまには、待機いただくことによる kW 報酬、および発動実績に応じた kWh 報酬をお支払いします。

※ご契約内容によってはkW報酬のみ、もしくはkWh報酬のみ、お支払いする場合がございます。

D-Responseの発動の流れ



D-Response+の発動の流れ

