

D-Green 導入について

■D-Green は電源も証書も「再エネ」でお届けします

再エネメニュー	CO ₂ フリー	電源	環境価値		
			追加性	RE100対応	FIT (FIP制度)
実質再エネ (実質再生可能エネルギー電気)	○	— 火力発電・JEPX調達等	各社メニューによる		
D-Green (再生可能エネルギー電気)	スタンダード	○ 再生可能エネルギー ^{※1}	—	—	利用している
	RE100	○ 再生可能エネルギー ^{※1}	○ ^{※2}	○	利用している
	Premium	○ 再生可能エネルギー ^{※1}	○	○	利用していない

※1 非FIT再エネ電源。FIT電源100%(計画値)
 ※2 2024年1月以降契約については運転開始15年以内の電源



脱炭素社会への切り札

D-Green

～再生可能エネルギー電気～

お客様の

CO₂排出量削減 と **企業価値の向上**

を実現します

D-Green 導入適性チェック

- CO₂排出量の削減に取り組みたい
- 脱炭素社会に貢献したい
- 「再エネ」に興味がある
- RE100やCDPといったイニシアティブに参画したい
- イニシャルコストはかけたくない

ひとつでも当てはまれば、D-Greenの採用をお勧めします。

D-Green のwebページを公開しています
<https://ene.osakagas.co.jp/product/power/renewable/dgreen.html>
 右のQRコードからアクセスいただけます



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

▶ 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。

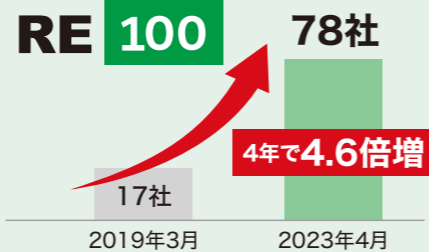
▼グリーン成長戦略

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

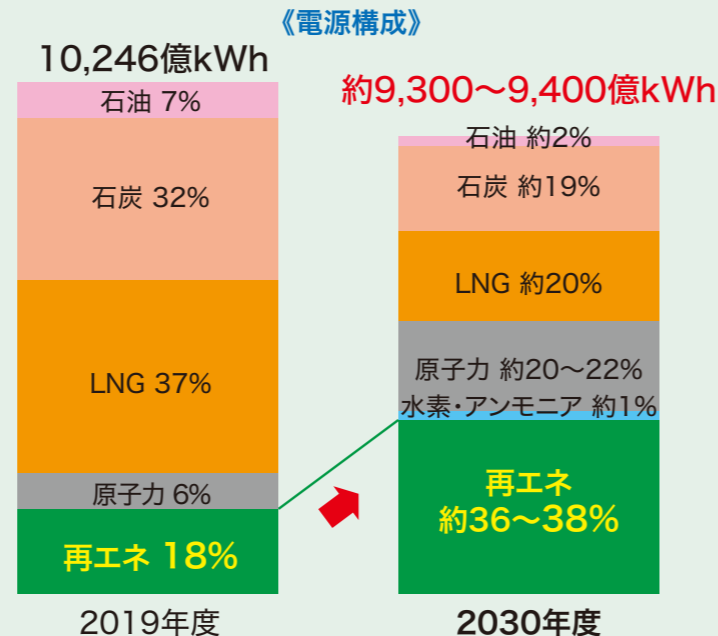


※RE100(100% Renewable Electricity)。事業で使用する電力の再生可能エネルギー100%化にコミットする協働イニシアチブ

▶ 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。

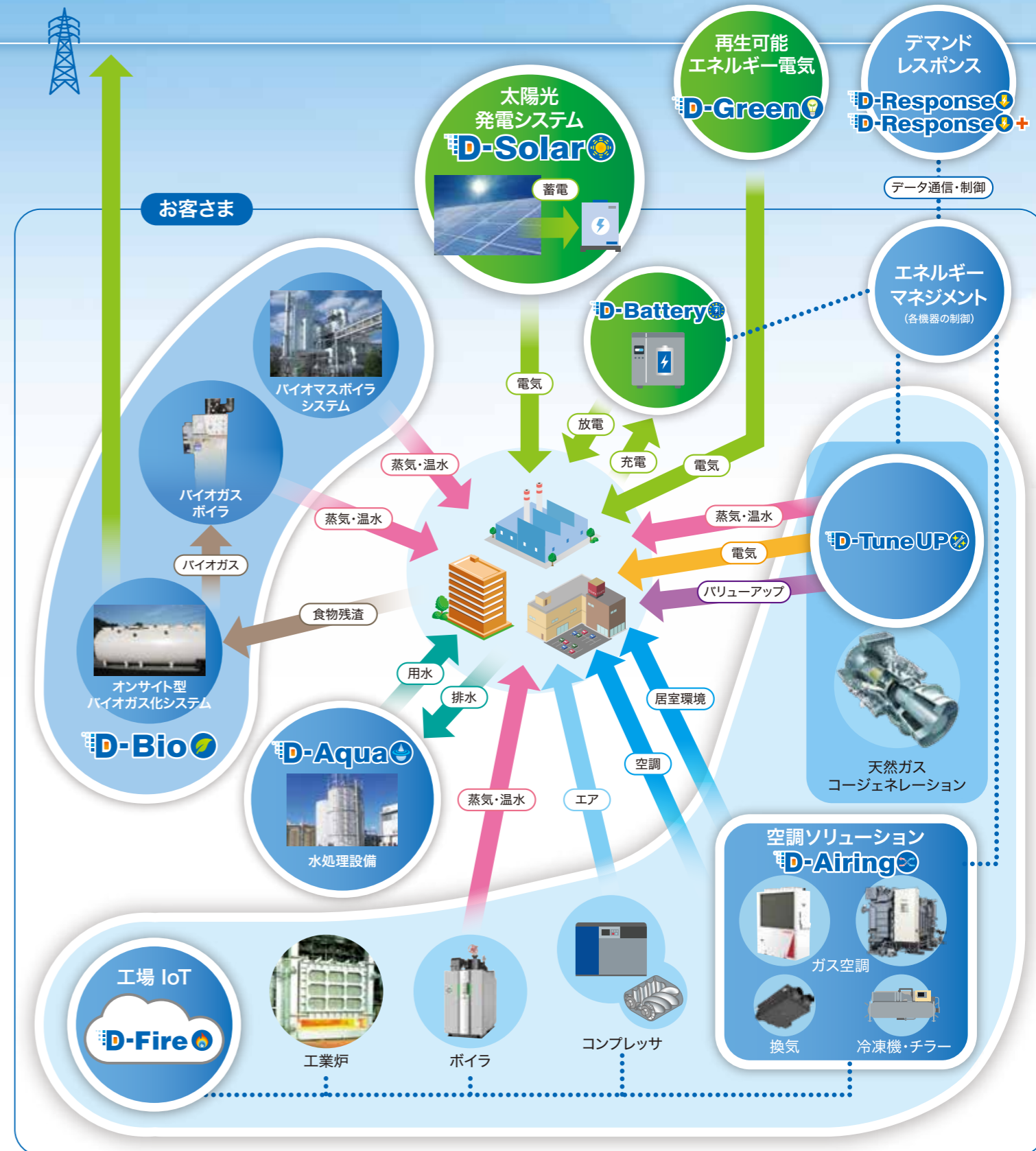
2030年におけるエネルギー需給の見通し(暫定版)



【出典】
『2030年におけるエネルギー需給の見通し参考資料』
総合資源エネルギー調査会基本政策分科会(第48回会合)
資料5 p.69より「電源構成」を抜粋

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。

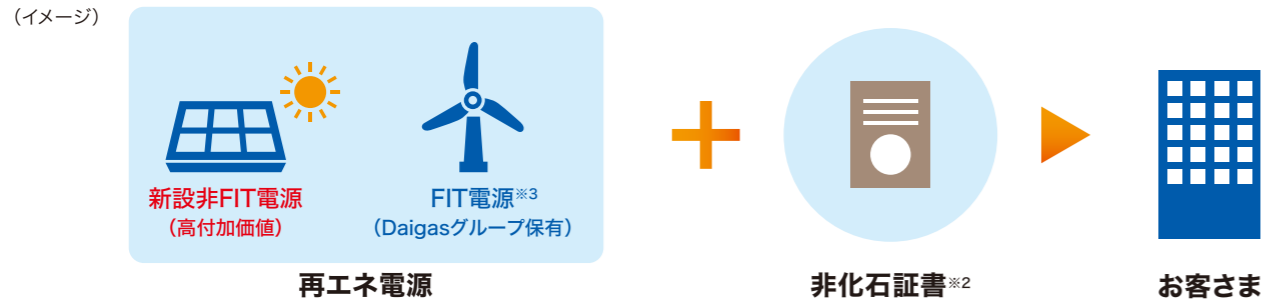
企業の様々な経営課題に対し、Daigasグループが手掛ける広範囲な事業の経験や知見を活かし、
**安心安全なエネルギーと幅広いニーズにお応えする
ソリューションを提供します。**



CO₂排出量削減と企業価値向上をD-Greenで実現します

D-Greenとは……

再生可能エネルギー100%^{※1}の電気を供給する電気料金メニューです。



D-Green をお使いいただくことで、

- ① 事業所で使用される電力のCO₂排出量「ゼロ」を達成
- ② 脱炭素社会における「再生可能エネルギー開発の促進」に貢献 **できます** (Premium)

※1 再生可能エネルギー100%とは、火力や原子力等を含まない再生可能エネルギーにて発電された電気に、非化石証書(再生指定)を用いることで、実質的に再生可能エネルギー100%の電気とするものです。
 ※2 非化石証書とは、非化石エネルギー源に由来する電気の環境価値を証書化したもので、小売電気事業者が調達してお客さまに提供することにより、お客さまのCO₂排出量の削減が認められています。
 ※3 当社がこの電気を調達する費用の一部は、当社のお客さま以外の方も含め、電気をご利用の全ての皆さまから集めた賦課金によって賄われております。

Daigasグループの再生可能エネルギー開発・電力調達への取り組み

全国で再生可能エネルギーの開発・再生可能エネルギー由来の電力調達をすすめており、2030年度には国内外における再生可能エネルギー電源普及貢献500万kWを目指します。



葉山風力発電所 (2万kW)



大分みらいソーラー (2.6万kW)

2030年度 目標
500万kW

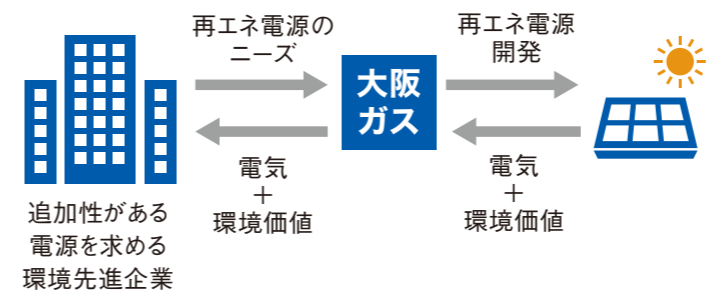


新規調達予定の新設非FIT電源

D-Greenはお客様のニーズを解決します

新設再生可能エネルギーの普及 (Premium)

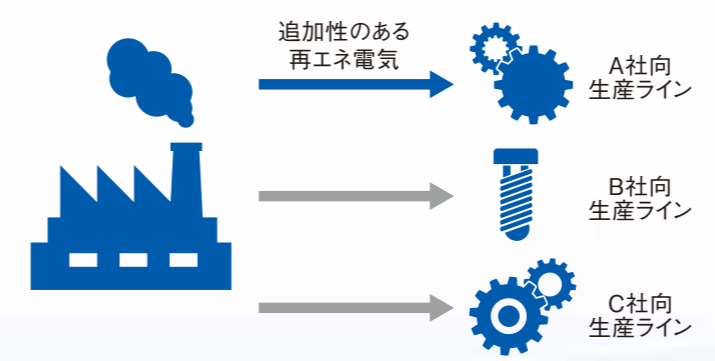
- ニーズ例
- ▶ 再生可能エネルギー開発に貢献したい
 - ▶ グローバル市場でも「選ばれる企業」になりたい



既存の再生可能エネルギーの利活用だけでなく、再生可能エネルギーの購入や投資が新たな再生可能エネルギーの開発を促す『追加性』へのニーズが高まりつつあります。

企業価値向上の達成 (Premium)

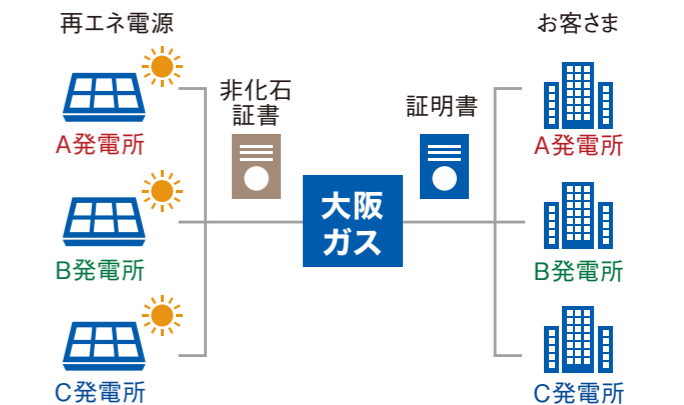
- ニーズ例
- ▶ 特定の生産ラインだけに追加性のある再生可能エネルギーを導入してみたい



全てを追加性のある電気、ではなく部分的に導入したい、というニーズにお応えし、部分的な導入も検討可能です。

国際イニシアティブへの対応 RE100

- ニーズ例
- ▶ RE100に参加したい
 - ▶ SBTの目標を達成したい

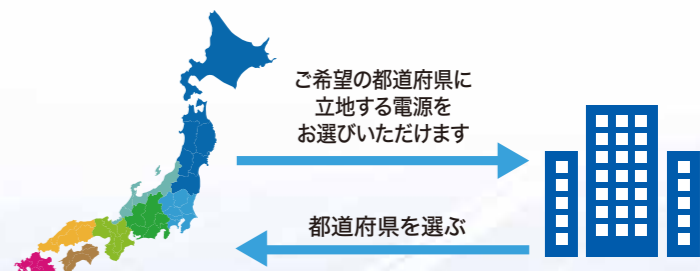


RE100やSBTの要件である「トラッキング付」の再生可能エネルギーをご利用いただけます。

特定地域へのこだわり

- ニーズ例
- ▶ 環境価値の由来を知りたい
 - ▶ 地元貢献にこだわりたい

D-Green Premiumでは都道府県単位での非化石証書の電源指定が可能です。



※D-Green RE100については、別途ご相談ください。