

【脱炭素】再生可能エネルギー100%の電力を24時間提供
国連主導の国際イニシアティブ
「24/7 Carbon Free Energy Compact」に加盟
～国内ガス事業者として初めての取り組み～

大阪ガス株式会社(代表取締役社長:藤原 正隆、以下「大阪ガス」)は、全時間帯でカーボンフリー電力供給の普及を目指す「24/7 Carbon Free Energy Compact(以下「24/7 CFE Compact」)に加盟しました。日本のガス事業者として初めての加盟となります。



24/7 CFE Compactとは

24/7 CFE Compactは、電力の完全な脱炭素化を目指すために国連主導で2021年に発足した国際的な枠組みです。気候変動対策の加速を目指す世界中の企業や組織等が加盟し、電力の需要量とカーボンフリー電力の供給量をリアルタイム(1時間単位)に一致させることで、カーボンフリー電力の普及を促進します。

現在、165者が加盟*1しており、大阪ガスは日本で9者目の加盟となります。

*1:2024年11月25日時点

「24/7 Carbon Free Energy Compact」WEBサイト : <https://24-7cfe.com/>

電気料金メニュー「D-Green」が適合

大阪ガスの100%子会社であるDaigasエナジー(代表取締役社長:福谷 博善、以下「Daigasエナジー」)が大阪ガスの代理店として販売する電気料金メニュー「D-Green」(2021年4月より販売開始)は、お客さまの電力の需要に応じて、同時時間帯に発電された再生可能エネルギー(以下「再エネ」)100%*2の電気をお客さまに供給しているため、24/7 CFE Compactの考え方に適合します。

Daigasグループでは、昼間に発電する太陽光発電のみならず、夜間も発電可能なバイオマス発電や風力発電等の保有または電気調達に取り組んでいるため、全時間帯での再エネ100%の電気供給を可能にしています。

24/7 CFE Compact に加盟し、「D-Green」を販売することで、国際イニシアティブへの対応を求める全国のお客さまのニーズも満たしながら、お客さまのCO2排出量削減と企業価値向上に貢献します。

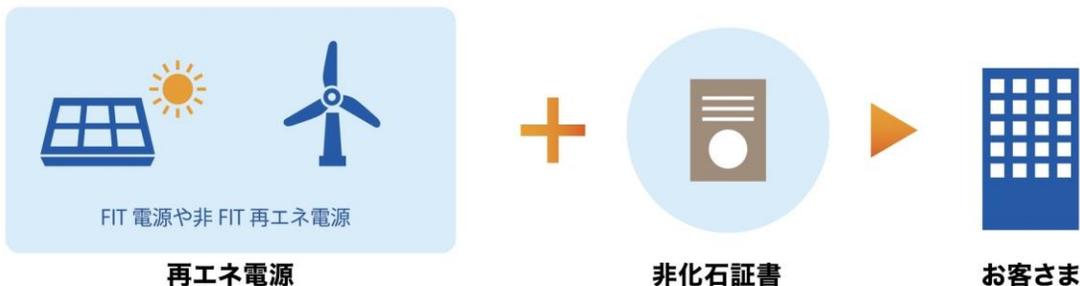
*2:非FIT再エネ電源、FIT電源100%

「D-Green」WEBサイト: <https://ene.osakagas.co.jp/product/dgreen/index.html>

▼「D-Green」使用のイメージ

環境意識の高いお客さまのニーズにお応えし、国際イニシアティブへの対応として24/7 CFE Compactの他、RE100やCDP、SBTに対応する再エネ電気としてご利用いただけます。

(イメージ)



Daigasグループは2050年のカーボンニュートラル実現に向け、2030年度までに自社開発や保有に加えて、他社からの調達も含めて、国内外で500万kW*4の再エネ電源の普及に貢献することを目指しています。今後も、再エネの電源開発及び再エネ電気の供給を通じて、低・脱炭素社会の実現に貢献してまいります。

*3: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

*4:建設中や既に意思決定済みの案件及びFIT制度の適用電源等を含む

会社概要

企業名 :大阪ガス株式会社
本社所在地 :大阪市中央区平野町四丁目1番2号
代表 :代表取締役社長 藤原 正隆
設立日 :1897年4月
事業概要 :ガスの製造・販売、電力の発電・販売 など
WEBサイト :<https://www.osakagas.co.jp/>



企業名 :Daigas エナジー株式会社
本社所在地 :大阪市中央区平野町四丁目1番2号
代表 :代表取締役社長 福谷 博善
設立日 :2019年10月1日
事業概要 :業務用等お客さま向けガス・電気の販売および保守 など
WEBサイト :<https://www.daigas-energy.co.jp/>

