

コーポレート PPA サービス「D-Green Premium EX」に向けた
非 FIT/非 FIP 太陽光発電所の開発
～エネウィル、ブルースカイソーラー各社との共同開発第 2 弾～

2023 年 8 月 9 日
大阪ガス株式会社
Daigas エナジー株式会社

大阪ガス株式会社（以下「大阪ガス」）は、株式会社エネウィル（以下「エネウィル」）、ブルースカイソーラー株式会社（以下「BSS」）とそれぞれ共同で合同会社を設立し、合計容量約 1 万 8,000kW の非 FIT/非 FIP 太陽光発電所（以下「本発電所」）を開発することを決定しました。本発電所で発電された電気は、全量を大阪ガスが買い取り、大阪ガスの代理店である Daigas エナジー株式会社（以下「Daigas エナジー」）により再生可能エネルギー（以下「再エネ」）電気料金メニュー「D-Green Premium EX」として、環境価値とともにイオン東北株式会社（以下「イオン東北」）に供給されます。

本発電所の建設・運営は、経済産業省が公募する「需要家主導型太陽光発電導入促進事業^{*1}」による補助金（令和 4 年度第 2 次補正予算）の採択を受けて実施され、大阪ガスとエネウィルが共同出資するサステイナブルソーラーウェイ 2 合同会社、及び大阪ガスと BSS が共同出資する S&Dx solar2 合同会社を通じて行われます。なお大阪ガスは、エネウィル、BSS とそれぞれ令和 3 年度と同補助金にも採択を受け、非 FIT/非 FIP 太陽光発電所の開発^{*2*3}を行っています。

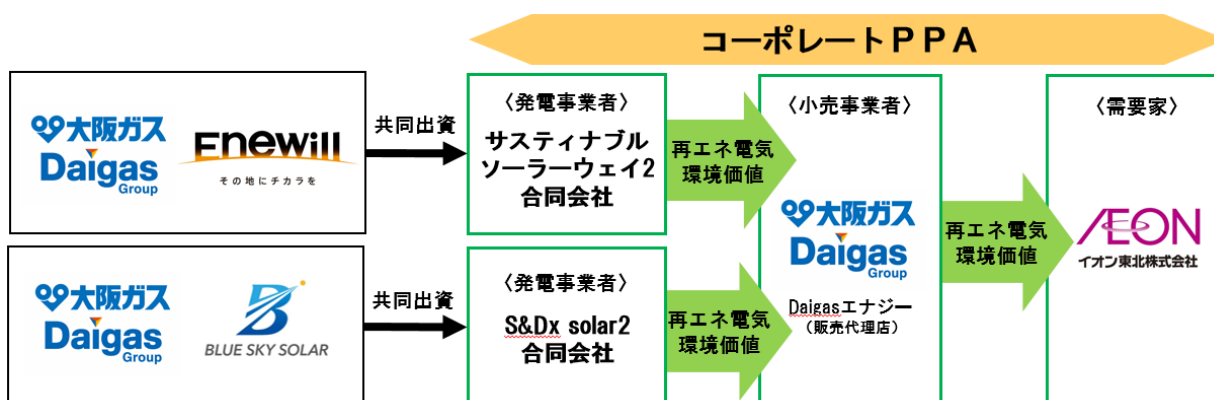
また、本発電所で発電された電気は、お客さま専用の新設された再エネ電源を初期投資ゼロで利用できるコーポレート PPA^{*4}サービス「D-Green Premium EX」として、イオン東北に供給されます。

大阪ガスは、太陽光の大規模な開発用地が減少していることを踏まえ、開発力のあるデベロッパーとの協業により、全国多拠点で中小型太陽光発電所の開発を進めており、コーポレート PPA サービス向けに新たに開発する非 FIT/非 FIP 太陽光発電所の規模は、本発電所を含めると累計 6 万 kW を超え、今年度中に累計 10 万 kW 超に達する見通しです。Daigas エナジーは、「D-Green Premium EX」の販売を通じて、お客さま専用の再エネ電源の新設により、再エネ電気の普及拡大を推進し、お客さまと社会のカーボンニュートラル化に向けた課題の解決に努めます。

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 の再エネ電源の普及を目指しており、本発電所を含めた普及貢献量は約 225 万 kW です。今後も再エネの普及拡大を進めることで、低・脱炭素社会の実現に貢献してまいります。

- * 1 : 温室効果ガス削減目標の実現に向け、需要家が事業者と連携して行う太陽光発電設備の導入費用の一部を助成する補助金（旧名：「需要家主導による太陽光発電導入促進補助金」）
- * 2 : エネウィル(旧：JAG 国際エナジー)と約1万7,000kWの太陽光発電所の共同開発について
(https://www.osakagas.co.jp/company/press/pr2022/1308425_49634.html : 2022年7月発表)
- * 3 : BSS(旧：Sky Solar Japan)と約8,000kWの太陽光発電所の共同開発について
(https://www.osakagas.co.jp/company/press/pr2022/1309106_49634.html : 2022年8月発表)
- * 4 : 発電事業者と需要家が、再エネ電力の売買契約を締結し、再エネ電源で発電された再エネ電力を、一般の電力システムを介して当該電力の需要家へ供給する契約方式

1. スキーム図



2. 本事業の概要

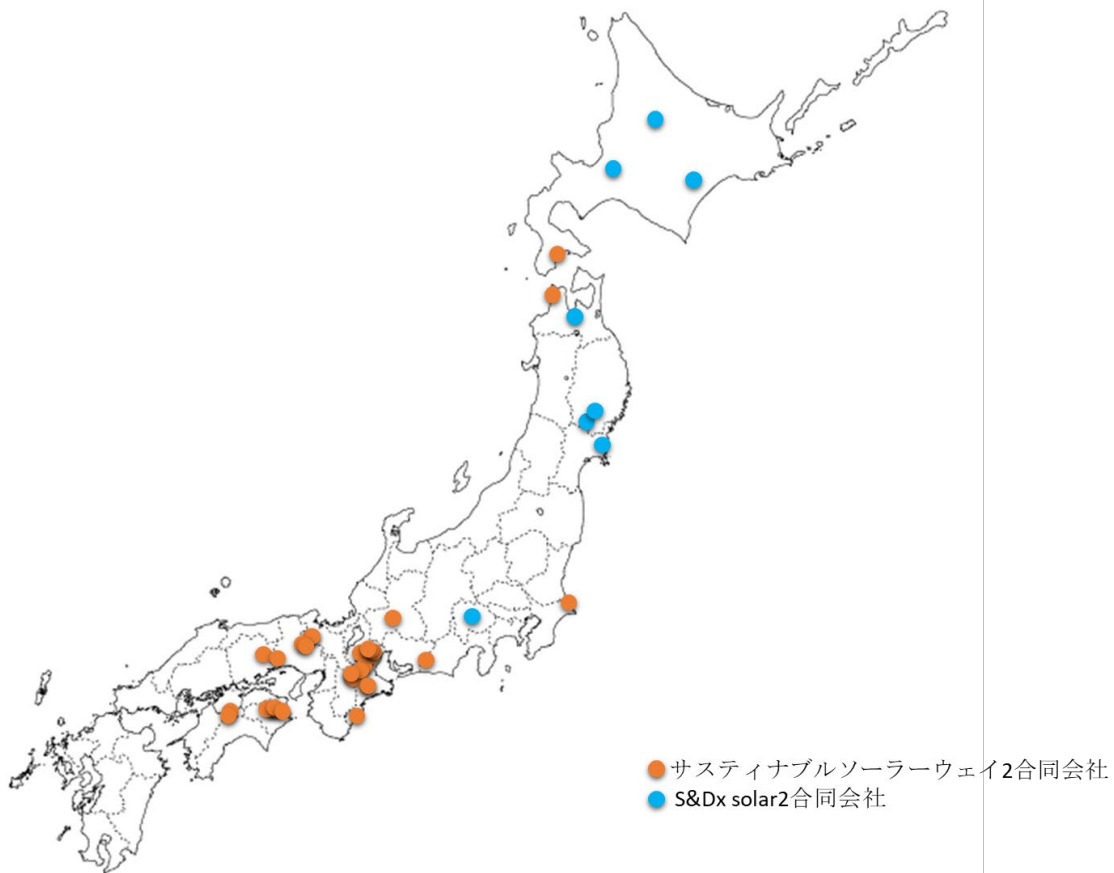
●エネウィルとの共同開発

事業会社	サステイナブルソーラーウェイ2合同会社 (出資比率：大阪ガス45%、エネウィル55%)
発電所数	32か所
発電容量（合計）	約1万2,000kW
運転開始時期（予定）	～2024年2月末

●BSS との共同開発

事業会社	S&Dx solar2合同会社 (出資比率：大阪ガス50%、BSS50%)
発電所数	8か所
発電容量（合計）	約6,000kW
運転開始時期（予定）	～2024年2月末

3. 発電所の所在地



4. 会社概要

<大阪ガス>

会社名	大阪ガス株式会社
本社所在地	大阪府大阪市中央区平野町四丁目1番2号
代表者	代表取締役社長 藤原 正隆
資本金	1,321億6,666万円
設立日	1897年4月10日
事業概要	ガスの製造・販売、電力の発電・販売 等

<Daigas エナジー>

会社名	Daigasエナジー株式会社
本社所在地	大阪府大阪市中央区平野町四丁目1番2号
代表者	代表取締役社長 井上 雅之
資本金	3億1,000万円
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 等

<サスティナブルソーラーウェイ2 合同会社>

会社名 サスティナブルソーラーウェイ2合同会社
本社所在地 東京都千代田区丸の内三丁目1番1号
代表者 代表社員 一般社団法人エナジーエクスプローラー
職務執行者 野坂 照光
資本金 10万円
設立日 2023年3月7日
事業概要 太陽光発電所の保有・運営

<S&Dx solar2 合同会社>

会社名 S&Dx solar2合同会社
本社所在地 東京都港区東新橋一丁目5番2号 汐留シティセンター8階
代表者 代表社員 一般社団法人S&Dx2
職務執行者 出澤 貴人
資本金 30万円
設立日 2023年3月3日
事業概要 太陽光発電所の保有・運営

<エネウィル>

会社名 株式会社エネウィル (旧:JAG国際エネルギー株式会社)
本社所在地 東京都千代田区丸の内三丁目1番1号
代表者 代表取締役社長 坂根 多加弘
資本金 1億円
設立日 2006年8月4日
事業概要 再エネ発電施設の開発、EPC (設計・調達・建設)、O&M (運営管理)、及び関連するコンサルティング、電力小売事業

<BSS>

会社名 ブルースカイソーラー株式会社 (旧: Sky Solar Japan株式会社)
本社所在地 東京都港区東新橋一丁目5番2号 汐留シティセンター 8F
代表者 代表取締役 藤宮 康洋
資本金 11億7,000万円
設立日 2009年10月20日
事業概要 再エネIPP事業、発電所の開発・運営管理 等

<イオン東北>

会社名	イオン東北株式会社
本社所在地	秋田県秋田市土崎港北一丁目6番25号
代表者	代表取締役社長 辻 雅信
資本金	37 億 1600 万円
設立日	2020年3月1日
事業概要	食品を中心とした総合小売業 等

以 上