

Sonnedix 社が保有する稼働済みメガソーラー発電所への出資参画について

2024年12月25日
大阪ガス株式会社

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、世界的な再生可能エネルギー（以下「再エネ」）発電事業者である Sonnedix Power Holdings Limited（CEO：Axel Thiemann、以下「Sonnedix 社」）が保有する発電所運営会社から、国内 2 カ所の FIT 太陽光発電所（以下「本発電所」）の持分 40%をそれぞれ取得しました。

本発電所の概要は以下の通りです。

発電所	場所	運転開始時期	発電容量
田名部太陽光発電所	岩手県下閉伊郡	2022年1月	約2万6,000kW
洋野太陽光発電所	岩手県九戸郡	2022年9月	約1万4,000kW
合計発電容量			約4万kW

本発電所で発電された電気は特定卸供給*¹により全量を大阪ガスが引取り、FIT 非化石証書*²と組み合わせて、環境意識の高いお客さまへの再エネ電気供給に用いる予定です。

大阪ガスが Sonnedix 社の保有する発電所に出資するのは、本発電所で 6 カ所*³となり、合計の発電容量は 20 万 kW を超えました。

大阪ガスと Sonnedix 社は、併設型蓄電池の設置など共同保有発電所の更なる価値向上を目指します。また、今後はコーポレート PPA*⁴を活用した新規の電源開発も検討してまいります。

Daigas グループは、2050 年のカーボンニュートラル実現に向け、国内外で、自社開発や保有に加えて他社からの調達も含めた再エネ普及貢献量*⁵を 2030 年度までに 500 万 kW に拡大することを目指しており、本発電所（約 4 万 kW）を加えると、再エネ普及貢献量は約 324 万 kW になります。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：発電者を特定した再エネ電力について、事前に小売電気事業者と発電者との間で卸供給することについて承諾し、発電所が立地するエリアを管轄する送配電事業者の送配電ネットワークを介して、送配電事業者から当該小売電気事業者へ再エネ電力を卸供給すること

*2：固定価格買取制度（FIT）の認定を受けた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

*3：過去のプレスリリース

Sonnedix 社が保有する国内 3 カ所の太陽光発電所への出資参画について（2022 年 10 月 25 日発表）

https://www.osakagas.co.jp/company/press/pr2022/1310640_49634.html [約 13 万 kW]

Sonnedix 社が保有する佐野太陽光発電所への出資参画について（2023 年 11 月 15 日発表）

https://www.osakagas.co.jp/company/press/pr2023/1769294_54087.html [約 4 万 kW]

*4：Power Purchase Agreement の略で、発電事業者と小売電気事業者が長期・固定価格で電力購入契約を結ぶ電力供給・調達方法

*5：建設中や既に意思決定済みの案件及び FIT 制度の適用電源を含む

■会社概要

<大阪ガス>

会社名	大阪ガス株式会社
所在地	大阪府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
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・販売など

<Sonnedix 社>

会社名	Sonnedix Power Holdings Limited
所在地	Victoria Place 1st Floor, 31 Victoria Street, Hamilton, Bermuda
代表者	CEO Axel Thiemann
設立日	2014 年 8 月 8 日
事業概要	太陽光発電所の開発、建設、運営など

以上