

2025 年 7 月 11 日（金）
デジタルグリッド株式会社

電力 DX のデジタルグリッド
コーポレート PPA マatchingプラットフォーム「RE Bridge®」
第 5 回オークション結果

デジタルグリッド株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長 CEO：豊田祐介、東証グロース市場、以下「デジタルグリッド」）は、再生可能エネルギー普及のためのコーポレート PPA を促進するマッチングプラットフォーム「RE Bridge®」を 2023 年 7 月 25 日より運営しております。

「RE Bridge®」ではオークション形式で発電家と需要家のマッチング（価格合意形成を踏まえた商談申込）を実施しております。オークションへは、申し込みをいただき所定の審査を経た「RE Bridge 会員」（入会金・年会費無料）であれば参加いただけます。

これまで 5 回のオークションを開催しており、それぞれのオークション結果は次の通りです。

1. オークションデータ

	需要家 会員数 [社]	発電家 会員数 [社]	発電所 登録数 [件]	設備 容量 [MW]	発電家希望 PPA 価格			
					最大値 [円/kWh]	最小値 [円/kWh]	平均値 [円/kWh]	中央値 [円/kWh]
第 1 回	11	18	52	98	20.0	14.0	15.4	15.0
第 2 回	21	24	80	230	20.0	13.0	15.5	15.5
第 3 回	27	38	103	259	20.0	12.5	14.7	14.5
第 4 回	39	57	158	339	20.5	10.5	15.3	15.0
第 5 回	59	98	431	2,126	38.5	12.0	15.6	14.5

※これまでのオークションの開催期間は、第1回 2023年9月25日～10月20日、第2回 2023年3月4日～29日、第3回 2024年7月8日～8月9日、第4回 2024年11月18日（月）～12月20日（金）、第5回 2025年5月7日（水）～6月27日（金）です。

2. オークション結果

	マッチング [件]	設備 容量 [MW]	発電家 希望 PPA 価格 平均値 [円/kWh]	需要家 希望 PPA 価格 平均値 [円/kWh]	取得 FIP 単価平均値 [円/kWh]	環境価値 価格 ^{*1} 平均値 [円/kWh]	発電家希望 PPA 価格－取得 FIP 単価の平均値 [円/kWh]
第1回	1	0.5	15.0	14.0	11.0	2.8	4.0
第2回	12	92	14.7	14.0	11.0	1.8	4.7
第3回	12	92	14.9	14.4	11.7	1.5	3.2
第4回	15	37 ^{*2}	19.0 ^{*3}	19.0 ^{*3}	17.3 ^{*3}	1.6 ^{*3}	1.7 ^{*3}
第5回	31	107	18.1	17.8	15.9 ^{*4}	2.3	3.0

※¹ 環境価値価格とは、[ストライクプライス＋DGP 手数料－JEPX 売電単価－FIP プレミアム]によって算出される需要家支払単価を指し、契約期間 20 年間における平均価格を記載しています。JEPX 売電単価については、当社独自の想定を置いて試算しています。

※² 設備容量内、22.8MW は地熱発電所

※³ 価格は太陽光発電所のみ

※⁴ 一部の屋根置き案件は、初期投資支援スキーム（期中で FIP 単価が変動する）案件が含まれる為、当該案件は加重平均した FIP 単価で平均値を試算

3. 今後のオークション予定

第6回オークションは2025年9月～10月頃を予定しております。今後も当社は、「RE Bridge[®]」を通じて国内の再エネの普及促進に努めて参ります。

4. 用語説明

PPA 価格	再生可能エネルギーの発電家が、企業などの電力利用者と長期契約で電力を売買する仕組みを PPA（Power Purchase Agreement (= 電力購入契約))と呼びます。PPA 価格とは、この契約に基づいて決められる電力の販売価格です。
FIP 単価	FIP（Feed-in Premium）制度は、市場で電力を売る発電家に、基準価格（これが FIP 単価）との市場価格（参照価格）との差をプレミアムとして補助する仕組みです。
環境価値	再生可能エネルギーは CO ₂ を排出しない発電方法であり、その「環境に良い」という価値が環境価値です。この価値は、証書などを通じて取引され、企業の脱炭素経営に活用されます。
ストライク プライス	ストライクプライスはバーチャル PPA において発電家とあらかじめ合意された売電基準価格です。バーチャル PPA は電力と環境価値を切り離して考え、環境価値のみを需要家に届ける手法です。
JEPX 売電単価	JEPX（Japan Electric Power Exchange）は日本の卸電力取引市場であり、発電された電力が売買される市場です。JEPX 売電単価は、この市場で決まる電力の販売価格です。
FIP プレミアム	FIP プレミアムは、発電した電力の市場価格が基準価格を下回った場合に支払われる補助金です。発電家の収益安定を目的とした仕組みです。

会社概要

会 社 名 : デジタルグリッド株式会社 (<http://www.digitalgrid.com/>)

代 表 者 : 代表取締役社長 CEO 豊田祐介

設 立 : 2017 年 10 月

資 本 金 : 1,139 百万円

従業員数 : 76 名 (2025 年4月末現在)

所 在 地 : 〒107-0052 東京都港区赤坂 1-7-1 赤坂榎坂ビル 3 階

事業内容 : 電力及び環境価値取引プラットフォーム「DGP」の運営、分散型電源の
アグリゲーションサービス及び脱炭素関連学習コンテンツの提供

本件の取材に関する連絡先

デジタルグリッド株式会社 広報室 石原 pr@digitalgrid.com

TEL 080-4388-3635 / 03-6256-0008 東京都港区赤坂 1-7-1 赤坂榎坂ビル 3 階