

2025 年 4 月 1 日

報道関係各位

田原バイオマス発電所合同会社
石油資源開発株式会社
静岡ガス&パワー株式会社
株式会社東京エネシス
川崎近海汽船株式会社
第一実業株式会社
岩谷産業株式会社
株式会社 EF インベストメント
Solariant Capital 株式会社

愛知県田原市における出力 5 万キロワットのバイオマス発電所の営業運転開始について

田原バイオマス発電所合同会社（以下、「事業会社」）、および事業会社へ出資する、石油資源開発株式会社（JAPEX）、静岡ガス&パワー株式会社、株式会社東京エネシス、川崎近海汽船株式会社、第一実業株式会社、岩谷産業株式会社、株式会社 EF インベストメントならびに Solariant Capital 株式会社の 8 社（以下「出資 8 社」）は、事業会社が事業主体として計画を推進する田原バイオマス発電所（愛知県田原市、以下「本発電所」）の営業運転を、2025 年 4 月 1 日に開始しました。

本発電所は、木質ペレット 100%を発電燃料とする出力規模 5 万キロワットのバイオマス専焼発電所です。再生可能エネルギー固定価格買取制度（FIT 制度）を利用し、中部電力パワーグリッド株式会社へ売電しており、年間約 3 億 5,000 万キロワットアワーの売電量を見込んでおります。

本発電所の運營業務は事業会社が事業主体として推進し、出資 8 社は各社の強みに応じて本発電所の運用・保守、燃料の調達・輸送・管理などの業務を事業会社から受託し実施するほか、行政や周辺地域との関係構築・維持などの本事業の推進に係る協力や支援を実施しています。

本発電所ならびに事業会社の概要は、別紙を参照ください。

事業会社ならびに出資 8 社は、地域の皆さまからのご理解やご支援をいただきながら、環境負荷の低い再生可能エネルギー由来の電力の普及拡大と地域経済の発展に貢献してまいります。

以上

別紙

1. 発電所概要

名称	田原バイオマス発電所
住所	愛知県田原市白浜2号4-8
用地面積	45,062.41m ²
発電方式	汽力
出力規模	5万キロワット
燃料	木質ペレット100%（海外から輸入）
売電先	中部電力パワーグリッド株式会社（売電単価24円/kWh）
年間売電量見込み	約3億5,000万キロワットアワー
事業会社	田原バイオマス発電所合同会社
アセット管理者	株式会社ジャベックスグリーンエナジー（JAPEX 100%出資子会社）
事業会社運営管理者	静岡ガス株式会社（静岡ガス&パワー株式会社の親会社）
O&M/オーナーズ エンジニアリング業者	株式会社東京エネシス
施工者	三菱重工業株式会社
営業運転開始	2025年4月1日

2. 事業会社概要

会社名	田原バイオマス発電所合同会社																
設立日(*1)	2015年9月29日																
本店所在地	愛知県田原市白浜二号4-8																
代表者	代表社員 一般社団法人田原バイオマス発電所 職務執行者 北川 久芳																
資本金	300万円																
出資会社(*2)	<table> <tr> <td>石油資源開発株式会社（JAPEX）</td><td>39.9%</td></tr> <tr> <td>静岡ガス&パワー株式会社</td><td>20.0%</td></tr> <tr> <td>東京エネシス株式会社</td><td>20.0%</td></tr> <tr> <td>川崎近海汽船株式会社</td><td>7.0%</td></tr> <tr> <td>第一実業株式会社</td><td>6.0%</td></tr> <tr> <td>岩谷産業株式会社</td><td>5.0%</td></tr> <tr> <td>株式会社EFインベストメント(*3)</td><td>2.0%</td></tr> <tr> <td>Solariant Capital 株式会社</td><td>0.1%</td></tr> </table>	石油資源開発株式会社（JAPEX）	39.9%	静岡ガス&パワー株式会社	20.0%	東京エネシス株式会社	20.0%	川崎近海汽船株式会社	7.0%	第一実業株式会社	6.0%	岩谷産業株式会社	5.0%	株式会社EFインベストメント(*3)	2.0%	Solariant Capital 株式会社	0.1%
石油資源開発株式会社（JAPEX）	39.9%																
静岡ガス&パワー株式会社	20.0%																
東京エネシス株式会社	20.0%																
川崎近海汽船株式会社	7.0%																
第一実業株式会社	6.0%																
岩谷産業株式会社	5.0%																
株式会社EFインベストメント(*3)	2.0%																
Solariant Capital 株式会社	0.1%																
事業内容	愛知県田原市におけるバイオマス発電所の建設および運営、ならびにバイオマス発電事業・関連事業																

注)

*1: Solariant Capital 株式会社により設立された前身会社（Japan Energy Ventures 合同会社）からの登記変更日。

*2: 事業会社との匿名組合契約にもとづく出資。匿名組合契約とは、商法で規定される、独立した事業案件へ複数社（匿名組合員）が出資し、その営業から生じる利益を出資割合に応じて分配する出資形態で、匿名組合員は会社経営における権利および義務を有

さない。一般に、当該事業に関わる取引相手に対し名前が顕れないことから「匿名」と呼ばれる。

*3: 2025 年 2 月 27 日付で、株式会社 EF インベストメントが Solariant Capital 株式会社の匿名組合出資持分 2.1%のうち 2.0%を同社より取得し、匿名組合員として事業会社へ参画

(本発電所外観)



(本発電所周辺地図)



※国土地理院地図を加工して作成

<参考：出資会社概要>

石油資源開発株式会社 (JAPEX)

代表者： 代表取締役社長 社長執行役員 山下 通郎
本社所在地： 東京都千代田区丸の内 1-7-12 サピアタワー
資本金： 142 億 8,869 万 4 千円
事業内容： 石油、天然ガスおよびその他のエネルギー資源の探鉱、開発、生産、販売とこれらに関連する掘削などの請負事業、再生可能エネルギーを含む電力事業、その他付帯事業
ホームページ： <https://www.japex.co.jp/>

静岡ガス&パワー株式会社

代表者： 代表取締役 藤田 猛
本社所在地： 静岡県富士市津田 260 番地の 12
資本金： 4 億 9,500 万円
事業内容： 電力の売買業務及び売買の仲介事業、発電及び電力の供給事業
ホームページ： <https://www.shizuokagas.co.jp/gasandpower/>

株式会社東京エネシス

代表者： 代表取締役社長 社長執行役員 眞島 俊昭
本社所在地： 東京都中央区日本橋茅場町 1-3-1
資本金： 28 億 8,100 万円
事業内容： 発電所・変電所の電力設備の建設・保守、再生可能エネルギー分野（太陽光・バイオマス等）及び一般産業分野（コージェネレーション・通信等）における EPC（設計・調達・建設）、O&M（運転・保守）、再生可能エネルギー発電事業、海外事業等
ホームページ： <https://www.qtes.co.jp/>

川崎近海汽船株式会社

代表者： 代表取締役社長 久下 豊
本社所在地： 東京都千代田区霞が関 3-2-1 霞が関コモンゲート西館 25 階
資本金： 23 億 6,865 万円
事業内容： 海上運送事業、海洋作業支援船業等
ホームページ： <https://www.kawakin.co.jp/>

第一実業株式会社

代表者： 代表取締役 社長執行役員 船渡 雄司
本社所在地： 東京都千代田区神田駿河台 4-6 御茶ノ水ソラシティ 17 階
資本金： 51 億 500 万円
事業内容： プラント及び機械器具の国内販売ならびに輸出入
ホームページ： <https://www.djk.co.jp/>

岩谷産業株式会社

代表者： 代表取締役 社長執行役員 間島 寛
本店所在地： 大阪府中央区本町 3-6-4
資本金： 350 億 9,600 万円
事業内容： エネルギー、産業ガス、機械、食品、さらにはバイオマス燃料の販売や機能樹脂、金属、鉱物資源、電子材料を原料から製品まで取り扱うマテリアル事業など
ホームページ： <https://www.iwatani.co.jp/>

株式会社 EF インベストメント

代表者： 代表取締役 久保 圭三
本店所在地： 東京都千代田区丸の内 2-2-1 岸本ビルディング 10 階
資本金： 1 億円
事業内容： クラウドファンディングプラットフォームの運営、再生可能エネルギーに関するコンサルティング、アセットマネジメント事業等
ホームページ： <https://www.recf.jp/>

Solariant Capital 株式会社

代表者： 取締役社長 ダニエル・サン・ジョー・キム
本店所在地： 東京都港区六本木 6-10-1 六本木ヒルズ森タワー37 階
資本金： 5300 万円
事業内容： 太陽光発電事業開発、バイオマス発電事業開発・管理等
ホームページ： <https://www.solariant.com/jp/index.html>

###