



2025年2月27日

各 位

会 社 名 株式会社環境フレンドリーホールディングス
代表者名 代表取締役社長 車 陸昭
(コード：3777、東証グロース)
問合せ先 管理部長 中村 尚美
(TEL. 03-6261-0081)

バイオマス発電所に係る匿名組合出資持分の取得に関するお知らせ

当社は、本日開催の取締役会において、連結子会社である株式会社EFインベストメント（以下、「EFインベストメント」という。）が、2025年4月に運転開始を予定している田原バイオマス発電所（愛知県田原市）に係る田原バイオマス発電事業向け匿名組合出資持分を、匿名組合員である SOL 田原バイオインベストメント合同会社（本社：東京都港区六本木六丁目10番1号六本木ヒルズ森タワー37階、Daniel Sang Jo Kim）より譲り受けて取得することを決議いたしましたので、下記のとおりお知らせいたします。

記

1. 出資持分取得の理由

当社グループにおいて、持続可能なエネルギーソリューションの推進を目指し、連結子会社である株式会社EFエナジー（以下、「EFエナジー」という。）およびEFインベストメントにおいて再生可能エネルギー発電設備（太陽光発電設備、バイオマス発電所、洋上風力）の取得・開発、運営業務を行っております。

2025年2月3日付「Solariant Capital LLC との業務提携に関するお知らせ」にて開示のとおり、当社グループは、米国カリフォルニア州パサデナに本拠地を置き、大和証券の100%子会社である大和エネルギー・インフラ株式会社とのパートナーシップを通じて、米国内における再生可能エネルギー発電所の開発・投資事業を行っている Solariant Capital LLC（本社：301 N Lake Ave #950, Pasadena, CA 91101, USA, Daniel Sang Jo Kim）との間で、バイオマス発電所、蓄電池発電所、太陽光発電所に係る業務提携契約を締結いたしました。業務提携の内容は、日本におけるバイオマス発電所、蓄電池発電所、太陽光発電所の開発および投資、フィリピンにおけるバイオマス発電所、木材を利用したバイオ燃料の開発および投資、アメリカにおける太陽光発電所、蓄電池発電所の開発において業務提携し、互いの専門知識やリソースを活用し、共同で事業を推進することを目的としておりますが、併せて Solariant Capital LLC の日本法人である Solariant Capital 株式会社（本社：東京都港区六本木六丁目10番1号六本木ヒルズ森タワー37階、Daniel Sang Jo Kim）が100%出資する SOL 田原バイオインベストメント合同会社が保有する田原バイオマス発電事業に係る匿名組合出資持分の譲り受けについて協議を行ってまいりました。

田原バイオマス発電所は、2025年4月に運転開始を予定しており、木質ペレットを燃料とする発電電力50.0MWのバイオマス発電所であり、匿名組合契約に基づく出資は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、岩谷産業株式会社が参加しております。昨今の円安の影響により、海外から燃料を輸入するバイオマス発電所は燃料代が高騰しておりますが、田原バイオマス発電所は運転開始から 15 年間は燃料購入代金の約 90%を為替予約によって固定しており燃料調達コストが為替変動の影響を受けず、燃料は国内商社である伊藤忠商事株式会社、岩谷産業株式会社などを通して調達され、石油資源開発株式会社（JAPEX）が元請けとして供給される仕組みになっております。また総事業費予算 384 億円のうち 261 億円（タームローン 235 億円、消費税ローン 26 億円）は国内金融機関からプロジェクトファイナンスにてすでに資金調達が完了しております。これらのことから、当社としては、田原バイオマス発電事業は安全性が担保されている案件であると考えております。田原バイオマス発電事業向け匿名組合出資持分を取得することで、当社としては初めてのバイオマス発電の参入となります。引き続き、CO2 削減量を拡大し、森林の保存に該当する脱炭素化に貢献することを通じて、より「環境にやさしく」という理念に基づいた社会貢献に取り組んで行けるものと考えております。

田原バイオマス発電所に係る匿名組合出資持分の取得により、当社グループが関与する資産は DC で 50.0MW、金額では 38,500 百万円が増加し、新たに 230,491 トンの CO2 削減、84,934 世帯へのクリーン電気の供給、2,619ha(約 7,923 万坪)の森林の保存に該当する脱炭素化に貢献できることになりました。

当社グループが出資またはアセット・マネジメント業務を受諾している発電所は以下の通りです(各数値は各発電所から提供された数値及び公表数値に基づいた当社による試算値)。

種別	所在地	電力エリア	資産 (百万円)	DC (MW)	CO2 削減量 (t-Co2)	クリーン電気 供給世帯数	創出森林量 (ha)
AM 業務	非公表	九州	20,000	39.00	31,200	11,497	3,545
AM 業務	非公表	中国	15,000	33.00	24,700	9,102	2,807
AM 業務	非公表	東京	8,000	17.00	11,700	4,311	1,330
AM 業務	青森県	東北	330	1.78	1,170	431	133
AM 業務	青森県	東北	290	1.00	618	288	70
AM 業務	福島県	東北	110	0.97	481	177	55
AM 業務	千葉県	東京	230	1.40	832	307	95
AM 業務	青森県	東北	2,000	10.08	5,850	2,156	665
AM 業務	北海道	北海道	6,500	38.90	24,700	9,102	2,807
AM 業務	福島県	東北	436	2.47	1,560	575	177
AM 業務	宮崎県	九州	169	0.94	644	237	73
AM 業務	愛知県	中部	198	0.71	533	196	61
AM 業務	(小計)	(小計)	53,263	147.25	103,987	38,319	11,817
出資	愛知県	中部	38,500	50.00	230,491	84,934	26,192
(合計)	(合計)	(合計)	91,763	197.25	334,478	123,253	38,009

2. 田原バイオマス発電事業会社の概要 (2024 年 12 月 31 日現在)

(1) 名称	田原バイオマス発電所合同会社
(2) 所在地	愛知県田原市臨海工業地域内田原 4 区分の一部
(3) 代表者の役職・氏名	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

(4) 主 な 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	
(5) 資 本 金	3百万円	
(6) 設 立 年 月 日	2015年9月29日	
(7) 決 算 期	3月31日	
(8) 出 資 会 社	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%
	株式会社東京エネシス	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%
	SOL 田原バイオインベストメント合同会社	2.1%
(9) 当 社 と 当 該 会 社 の 関 係	資 本 関 係	当社と当該会社との間には、記載すべき資本関係はありません。また、当社の関係者及び関係会社と該当会社の関係者及び関係会社との間には、特筆すべき資本関係はありません。
	人 的 関 係	当社と当該会社との間には、記載すべき人的関係はありません。また、当社の関係者及び関係会社と該当会社の関係者及び関係会社との間には、特筆すべき人的関係はありません。
	取 引 関 係	当社と当該会社との間には、記載すべき取引関係はありません。また、当社の関係者及び関係会社と該当会社の関係者及び関係会社との間には、特筆すべき取引関係はありません。
	関 連 当 事 者 へ の 当 該 状 況	当該会社は、当社の関連当事者には該当しません。また、当該会社の関係者及び関係会社は、当社の関連当事者には該当しません。

※最近3年間の経営成績および財政状態は、相手先の意向により公表を控えております。

3. 出資持分取得の相手先の概要 (2024年12月31日現在)

(1) 名 称	SOL 田原バイオインベストメント合同会社
(2) 所 在 地	東京都港区六本木六丁目10番1号六本木ヒルズ森タワー37階
(3) 代表者の役職・氏名	Daniel Sang Jo Kim
(4) 主 な 事 業 内 容	バイオマス発電所への投資
(5) 資 本 金	800千円
(6) 設 立 年 月 日	2021年10月28日
(7) 決 算 期	12月31日

(8) 出 資 会 社	Solariant Capital 株式会社 100.0% ※	
(9) 当 社 と 当 該 会 社 の 関 係	資 本 関 係	当社と当該会社との間には、記載すべき資本関係はありません。また、当社の関係者及び関係会社と該当会社との関係者及び関係会社との間には、特筆すべき資本関係はありません。
	人 的 関 係	当社と当該会社との間には、記載すべき人的関係はありません。また、当社関係者及び関係会社と該当会社との関係者及び関係会社との間には、特筆すべき人的関係はありません。
	取 引 関 係	当社と当該会社との間には、記載すべき取引関係はありません。また、出資会社である Solariant Capital 株式会社の株主である Solariant Capital LLC と当社はバイオマス発電所、蓄電池発電所、太陽光発電所に係る業務提携契約を締結しております。
	関 連 当 事 者 へ の 当 該 状 況	当該会社は、当社に関連当事者には該当しません。また、当該会社関係者及び関係会社は、当社に関連当事者には該当しません。

※最近3年間の経営成績および財政状態は、相手先の意向により公表を控えております。

※Solariant Capital 株式会社は、Solariant Capital LLC の日本法人(持株比率 100%)であります。

※イメージ図 (出典：田原バイオマスパワー合同会社 <https://tahara-bp.jp/plant/>)



4. 取得前後の出資持分の状況

- (1) 異動前の出資比率 ー
- (2) 取得する出資持分 2.0%
- (3) 異動後の出資比率 2.0%

※譲渡価額につきましては、守秘義務および相手先の意向により公表を控えております。

5. 日程

- (1) 取締役会決議 2025年2月27日
- (2) 譲渡契約締結日 2025年2月27日
- (3) 出資持分の譲渡 2025年2月27日
- (4) 発電所の運転開始 2025年4月

6. 今後の見通し

出資持分の取得により、今後20年間にわたって総額250百万円程度の匿名組合損益の分配を享受することを見込んでおりますが、2025年12月期の当社連結業績に与える影響は現在精査中であるため、今後開示が必要となった場合には、速やかに開示いたします。

以 上