

2021年1月18日
JFEエンジニアリング株式会社
J&T環境株式会社

食品バイオガス発電事業会社を子会社化
～ J&T環境がリサイクル事業で中京地区へ初進出 ～

JFE エンジニアリング株式会社（社長：大下元、本社：東京都千代田区）のグループ会社である J & T 環境株式会社（社長：露口哲男、本社：神奈川県横浜市）は、株式会社バイオス小牧（本社：愛知県小牧市）の全株式を、その 100%株主であるアーキアエナジー株式会社（本社：東京都港区）より取得しました。同時に合同会社小牧バイオガス発電所の全持分を一般社団法人バイオガス発電より取得し、両社を J&T 環境の完全子会社と致しました。

バイオス小牧は名古屋市をはじめ小牧市周辺から排出される食品廃棄物のリサイクルを行うため 2016 年に設立、その発電事業を担うため小牧バイオガス発電所が 2017 年に設立され、食品バイオガス発電事業実施に必要な許認可を取得しています。

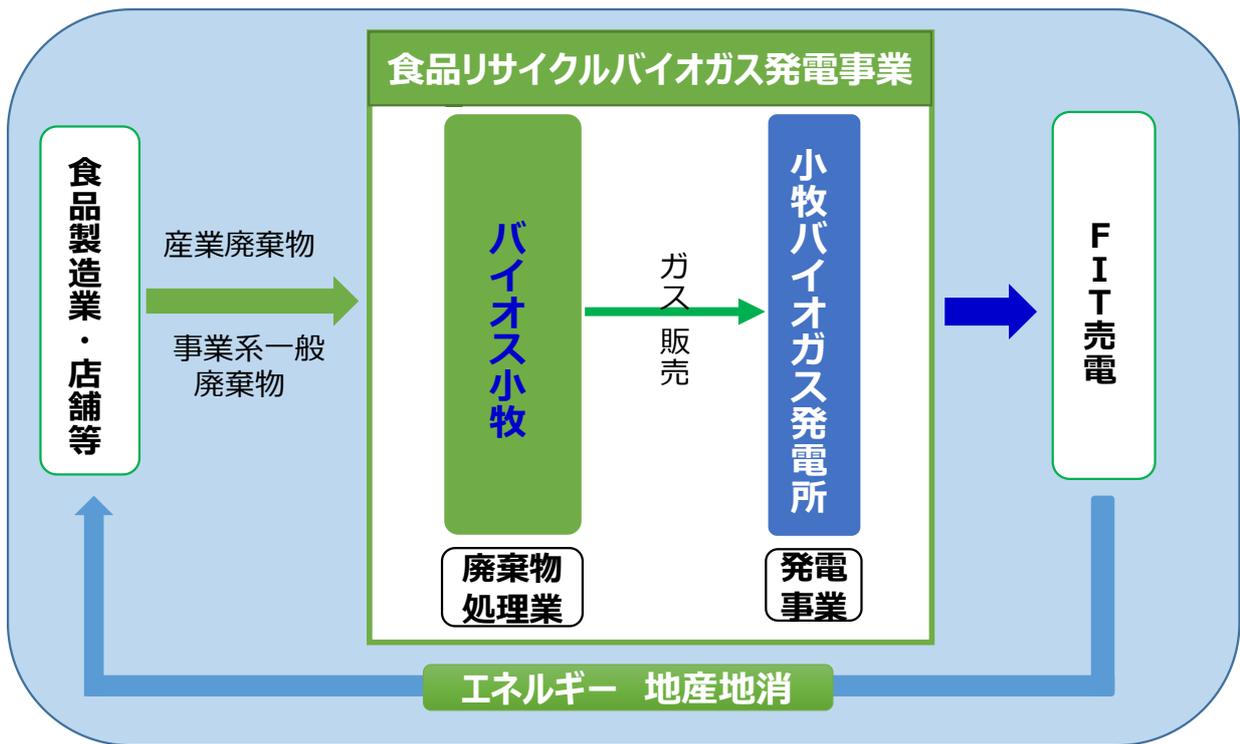
J & T 環境は、両社の事業を引き継ぎ 2021 年度上期中に食品リサイクル・バイオガス発電プラント建設工事に着手し、2022 年度下期の営業運転開始を目指します。

新設する施設は、一日最大 120t の食品廃棄物の処理過程で発生するメタンガスを燃料に発電を行います。発電出力は最大 1,300kW で、年間想定発電量は最大 11,000MWh（一般家庭約 2,500 世帯分）を見込みます。

愛知県内における JFE エンジニアリンググループのバイオガス発電事業としては豊橋バイオウィル（発電出力 1,000kW）に続き 2 か所目で、J & T 環境にとっては中京地区初進出となります。

J F E エンジニアリンググループは今後も、地産地消型の再生可能エネルギー発電事業を推進し、脱炭素社会づくりに貢献して参ります。

■ 事業スキーム



■ 建設予定地

所在地 : 愛知県小牧市大字下末字野本



■株式会社バイオス小牧 会社概要

- (1) 所在地 : (本社) 名古屋市中村区名駅三丁目 28 番 12 号 大名古屋ビルヂング 30 階
(工場) 愛知県小牧市大字下末字野本
- (2) 代表者 : 輿石 浩
- (3) 事業内容 : 廃棄物処理業 (バイオガス製造)
- (4) 資本金 : 500 万円
- (5) 設立年月日 : 2017 年 3 月 30 日
- (6) 出資者 : J&T 環境 100%
- (7) 株式取得日 : 2020 年 10 月 28 日

■合同会社小牧バイオガス発電所 会社概要

- (1) 所在地 : 東京都中央区日本橋二丁目 1 番 14 号
- (2) 業務執行社員 : J&T 環境株式会社
- (3) 事業内容 : バイオガス発電等の再生可能エネルギーによる発電事業及びその管理、運営並びに電気の供給及び販売に関する業務
- (4) 資本金 : 200 万円
- (5) 設立年月日 : 2017 年 7 月 14 日
- (6) 出資者 : J&T 環境 100%
- (7) 持分取得日 : 2020 年 10 月 28 日

■(参考)アーキアエナジー株式会社 会社概要

- (1) 所在地 : 東京都港区虎ノ門 1 丁目 13 番 1 号
- (2) 代表者 : 植田徹也
- (3) 事業内容 : 都市型バイオガス発電所開発のためのコンサルティング・エンジニアリング事業
- (4) 資本金 : 8,800 万円

本件に関するお問い合わせは下記にお願いいたします。

J F E エンジニアリング株式会社 総務部広報室 TEL:045-505-8953