

## 民間バイオガス発電施設の建設及び運営支援

～牧之原市・静岡銀行の地方創生協定に基づく連携事業“第一弾”～

### 1 要旨

- アーキアエナジー株式会社（東京都港区）は、地方創生・地産地消型の新たな食品リサイクル・ループの構築を目指し、白井工業団地内に東海地区最大規模となる「牧之原バイオガス発電所」の建設を計画しています。
- 牧之原市と静岡銀行は、去る 1 月 20 日に締結した「地方創生に係る相互協力及び連携に関する協定書」に基づき、連携して同施設の建設及び運営を支援していきます。

### 2 概要

#### (1) 施設概要

区 分		内 容
施設名		牧之原バイオガス発電所
所在地		牧之原市白井 749-20（白井工業団地内）
運営主体		合同会社牧ノ原バイオガス発電
設備能力	廃棄物処理量	80t/日（食品残渣）
	発電出力	650kW
	年間発電量	340 万 kWh（一般家庭約 600 世帯分相当）
総工費		約 18 億円
発電開始		平成 28 年 10 月（予定）

#### (2) 連携事業の内容

牧之原市と静岡銀行が相互に協力して以下の連携事業を実施

区分	内 容	
牧之原市	雇 用	・障害者雇用の確保（特別支援学校とのマッチング等）
	環 境	・環境保全協定に基づく環境保全や環境学習への取組支援
	広 報	・「牧之原市バイオマスタウン構想」の主要事業と位置付け、市内外に積極的に P R
静岡銀行	資 金	・施設建設に係る資金の協調融資（予定）

#### (3) 今後の対応

MI J B C（Made in Japan by China）構想の推進や移住・定住の促進、2020 年東京オリンピック・パラリンピックに向けてのスポーツ及び文化の振興等についても、具体的な連携事業の検討を進めます。

<本件に関する問い合わせ先>

牧之原市：政策協働部地域創生課 0548-23-0053

（市民生活部環境課 0548-53-2609

産業経済部商工観光課 0548-53-2623

静岡銀行：地方創生部

054-345-9170