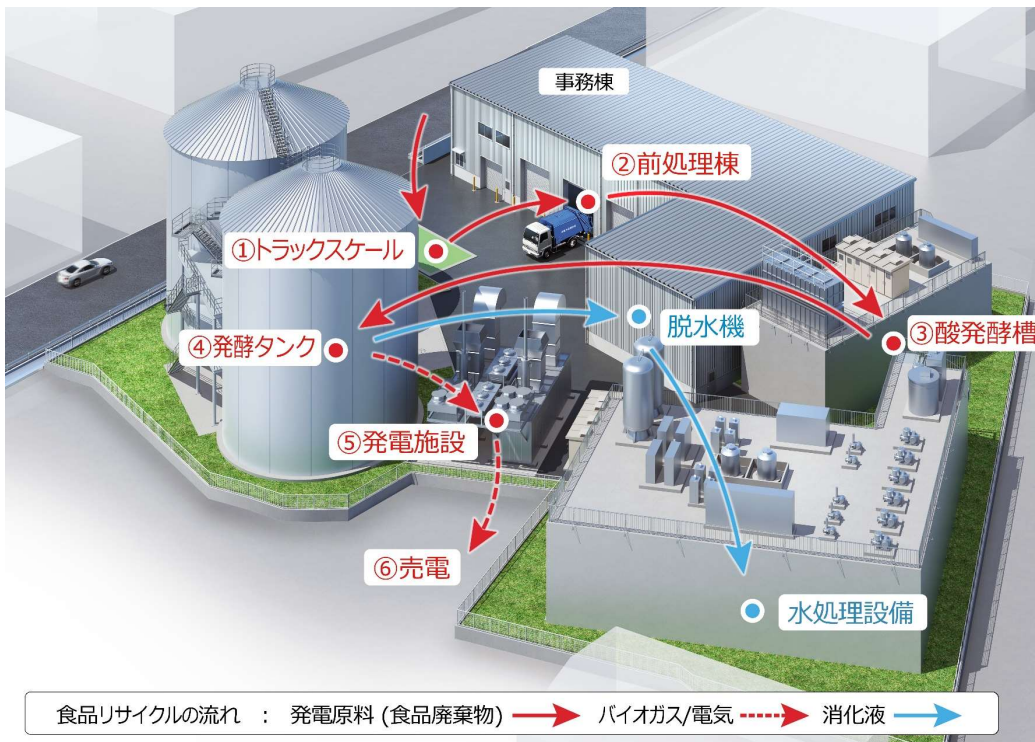


# 食品廃棄物処理の新たな選択肢

愛知県小牧市に、食品バイogas発電所がオープン!

これからは廃棄物からクリーンなエネルギーを生み出し、地域社会に貢献しながらリサイクルする時代です。

## 生ごみから電気をつくる! バイオス小牧 食品バイogas発電所



### <設備能力>

処理能力 : 120トン/日  
 発電出力 : 1100kW  
 年間発電量 : 最大9200MWh  
 (一般家庭 約3000世帯分)

### SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



### <お問い合わせ先>

会社名 : 株式会社バイオス小牧

本社 : 名古屋市中村区名駅3丁目28番12号

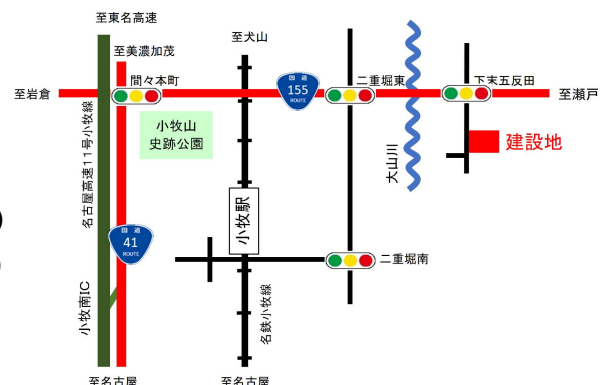
名古屋ビルディング30階 (2023年春頃 小牧市内へ移転予定)

052-589-1821 (J&T環境 名古屋営業所内 平日9~16時)

工場 : 愛知県小牧市大字下末字野本398番他 (下末工業団地内)

URL : <https://bioskomaki.co.jp>

スマートフォンからは、右の2次元バーコードよりご覧ください。

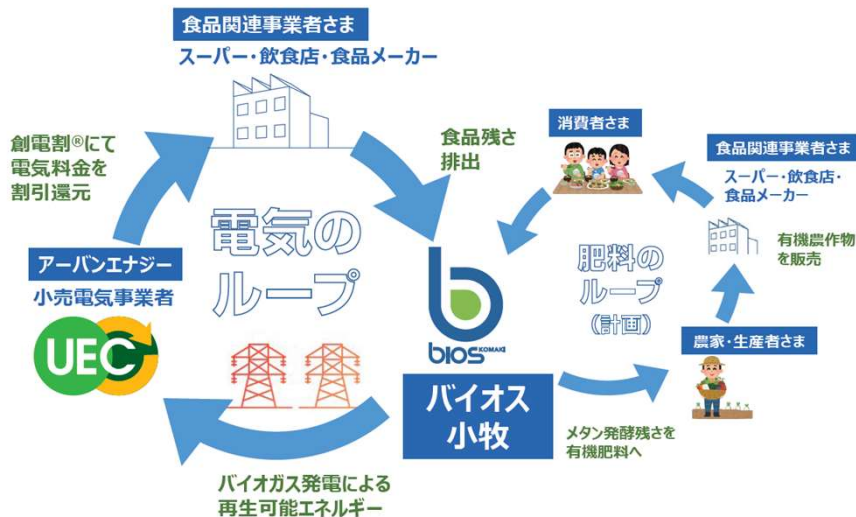


## ■ 特徴

- ① 期限切れ食品等は、容器ごと受入れ可能（お客様分別負担を軽減）
- ② 「脱炭素（カーボンゼロ）社会」づくり、エネルギーの「地産地消」、SDG's達成に向けた「循環型社会の実現」に貢献。
- ③ 電気の還元サービス（創電割®）を予定。

リサイクル方法は  
メタン発酵です。

## ダブルループによる循環型社会の提案



## 受け入れガイドライン

### メタン発酵に適したもの

「製造工程中の残さ」「期限切れ」「製品回収」「容器入り」  
「食材の切れはし」「鮮度の落ちた野菜」「在庫処分品」

※ビニール、ラップ等包装されたままでもOKです。



生ごみのみ



紙・割りばし入り



パック・包装材入り



### 事前相談いただきたいもの

「含水率の極端に低い食品類」「極端に油分の多い食品類」  
「塩濃度0.35%以上の食品類」 ※詳細はお問合せ下さい



冷凍食品  
(解凍済ならOK)



粉状物



ビン類



缶類



段ボール入り  
食品廃棄物



### 受け入れ不可なもの

- ・食器類、ナイフ、フォーク
- ・雑誌、新聞、古紙類
- ・中身の入っていない「ビン」「缶」「PETボトル」



- ・大きな骨、大量の貝殻、大量のエビ・カニの殻、大量の卵の殻
- ・鉾物廃油
- ・観賞用植物、花、樹木、葉