



## 小型メタン発酵処理装置 (乳酸前処理方式)

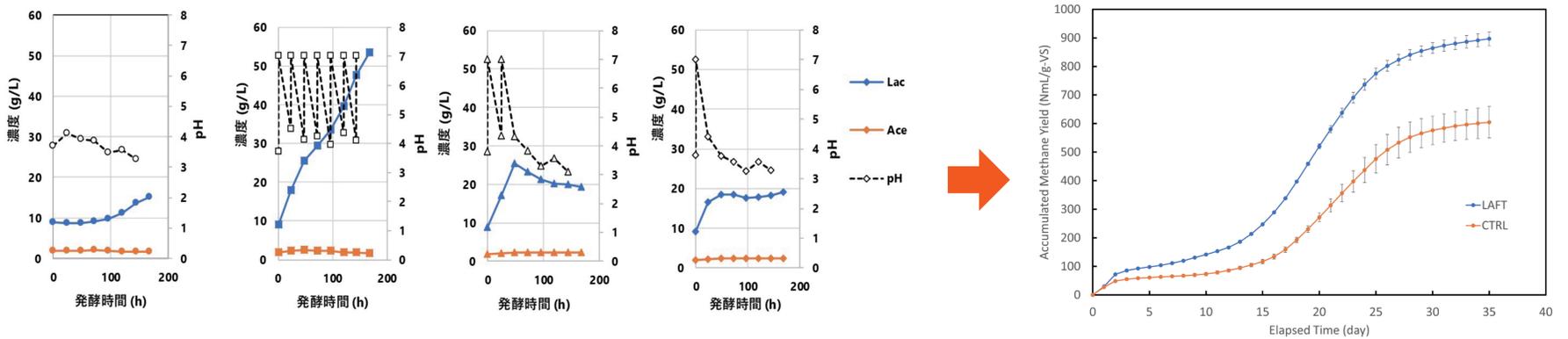
Compact Methane Fermentation System  
(Lactic acid fermentation pretreatment)

(株)ヴァイオス

### 研究開発の概要 Research Highlights

#### メタン発酵システムにおける高度前処理技術の開発

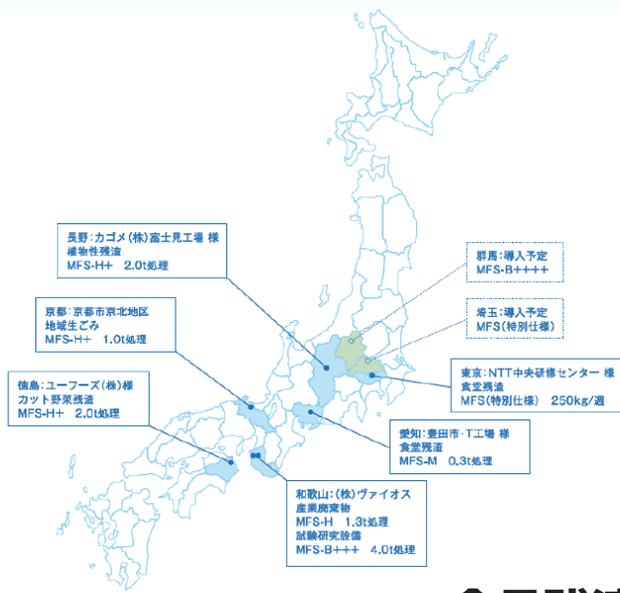
Advanced pretreatment of lactic fermentation in the Methane Fermentation System



炭素ロスの少ない乳酸発酵を利用

後段のエネルギー回収量を増加

Increase the energy recovery rate



徳島 徳島県のカット野菜工場への導入  
かかっていた廃棄費用 2.8万円/日がメタン発酵で不要!

TOKUSHIMA



#### 食品残渣のエネルギー利用を加速

Accelerate renewable energy use



京都大学  
KYOTO UNIVERSITY



九州大学



株式会社 ヴァイオス

### 希望するビジネスマッチング Matching Requests

食品残渣の有効利用をお考えの事業者様  
食品製造業・商業施設フードコート・セントラルキッチンなど

Businesses considering the effective use of waste food.  
Food manufacturers, Food courts, Central kitchens, etc.

■オンラインコンテンツ

詳しい情報はこちら→  
<https://vioce.jp/methane-gas/>



お問い合わせ先

株式会社ヴァイオス 新事業推進課  
Email: muraoka@vioce.jp

NEDOプロジェクト名

新エネルギー等のシーズ発掘・事業化に向けた技術研究開発事業