

# FTF法

Fermentation to Feedstock

設備導入型  
ソリューション

排水無し

無臭・無煙

低CO<sub>2</sub>

## 微生物の活用で、廃棄物を原料化

たった1日で発酵・乾燥・殺菌することができます



分別・洗浄が  
不要



不要な  
焼却処分を回避



時短による  
コスト削減

### 事例

食品メーカー様

パック豆腐



25  
t/日

包装

プラ燃料

食品

飼料

### 事例

産廃業者様

グリスト汚泥



8  
t/日

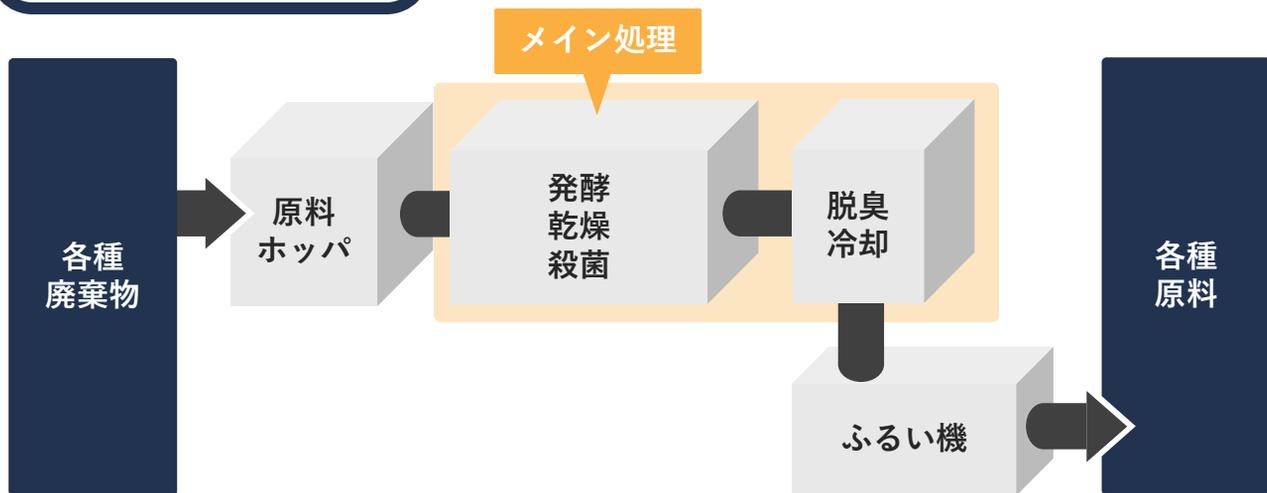
食品粕  
(油分多め)

バイオ燃料

食品粕  
(油分少なめ)

堆肥

## FTF法の処理フロー



FTF法は、微生物（土着菌利用）がもつ本来の分解力を最大限に活かして、廃棄物を発酵・乾燥・殺菌する技術です。これにより、従来は焼却処理されていた廃棄食品やリサイクルが難しい素材も、設備に投入するだけで原料として再生できます。

## 廃棄物のキーフレームワーク

私たちは廃棄物管理を廃掃法の遵守にとどめず、4つの視点で整備を推奨しています。廃棄物管理体制の構築ができていないか確認し、自然との共栄に繋げていく戦略を支援します。

### 廃棄物アセスメント

環境インパクト診断

コンプライアンス診断

オペレーション診断

ガバナンス診断

### 診断におけるチェック範囲

コンプラ  
基準

環境  
目標

情報  
開示

把握

改善

#### 廃棄物処理

埋立 焼却 リサイクル リユース リデュース

#### オペレーション

業者手配 業者選定 契約管理 分別管理 マニフェスト運用管理

#### マニュアル

教育制度 委託基準 排出分別 保管基準 マニフェスト

#### ガバナンス

体制 役割分担 責任範囲 監査 データ管理

