

食品残渣※を利用したリキッド飼料化プラント

※食品残渣、食品循環資源、フードロス

企業名

A-Tech株式会社

(URL) <https://www.a-tech-eng.com/>

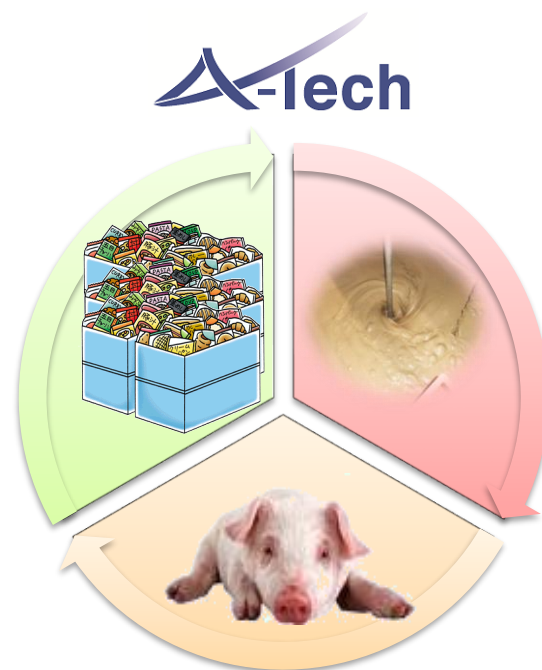


事業内容

食品循環資源(残渣)飼料化プラントやバイオマスガス化発電プラントなど環境に関連するプラントの設計から施工まで行うエンジニアリング会社です。

希望マッチング先

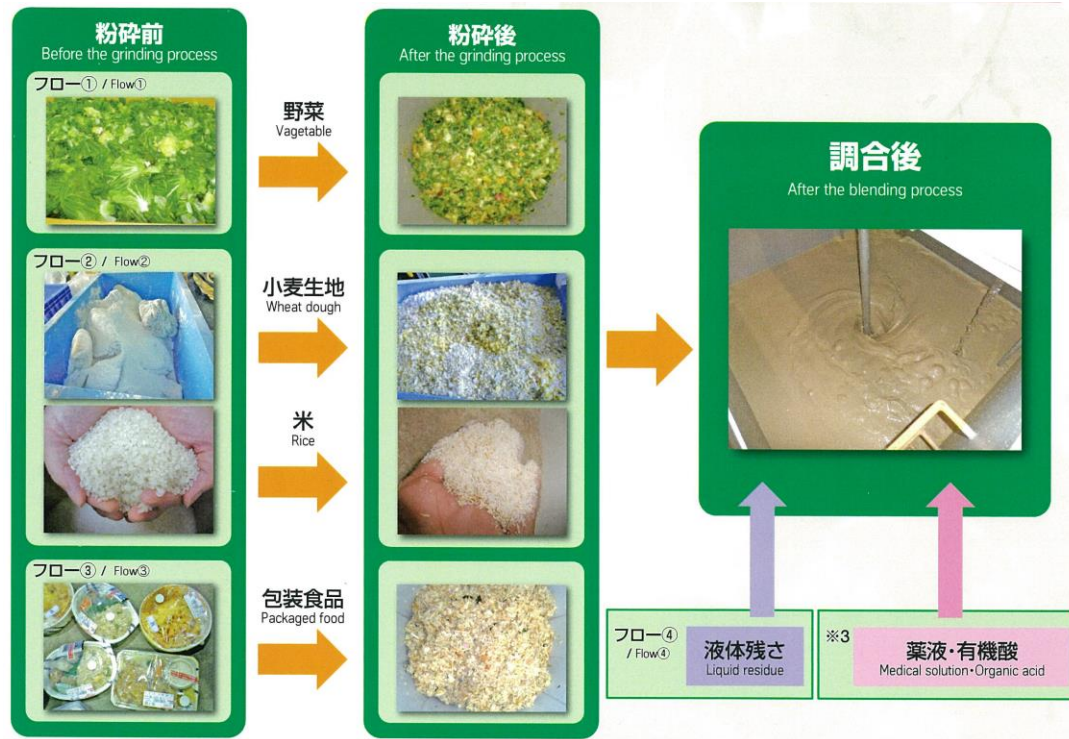
- ◎ 食品メーカー、飲料メーカー、食品加工業者 → 食品残渣飼料化肥料化プラント
- ◎ リサイクル業者、産業廃棄物業者 → 食品残渣飼料化プラント、バイオマスプラント
- ◎ 養豚事業者、畜産事業者 → 自動給餌プラント



食品残渣(循環資源)飼料化プラント

内容

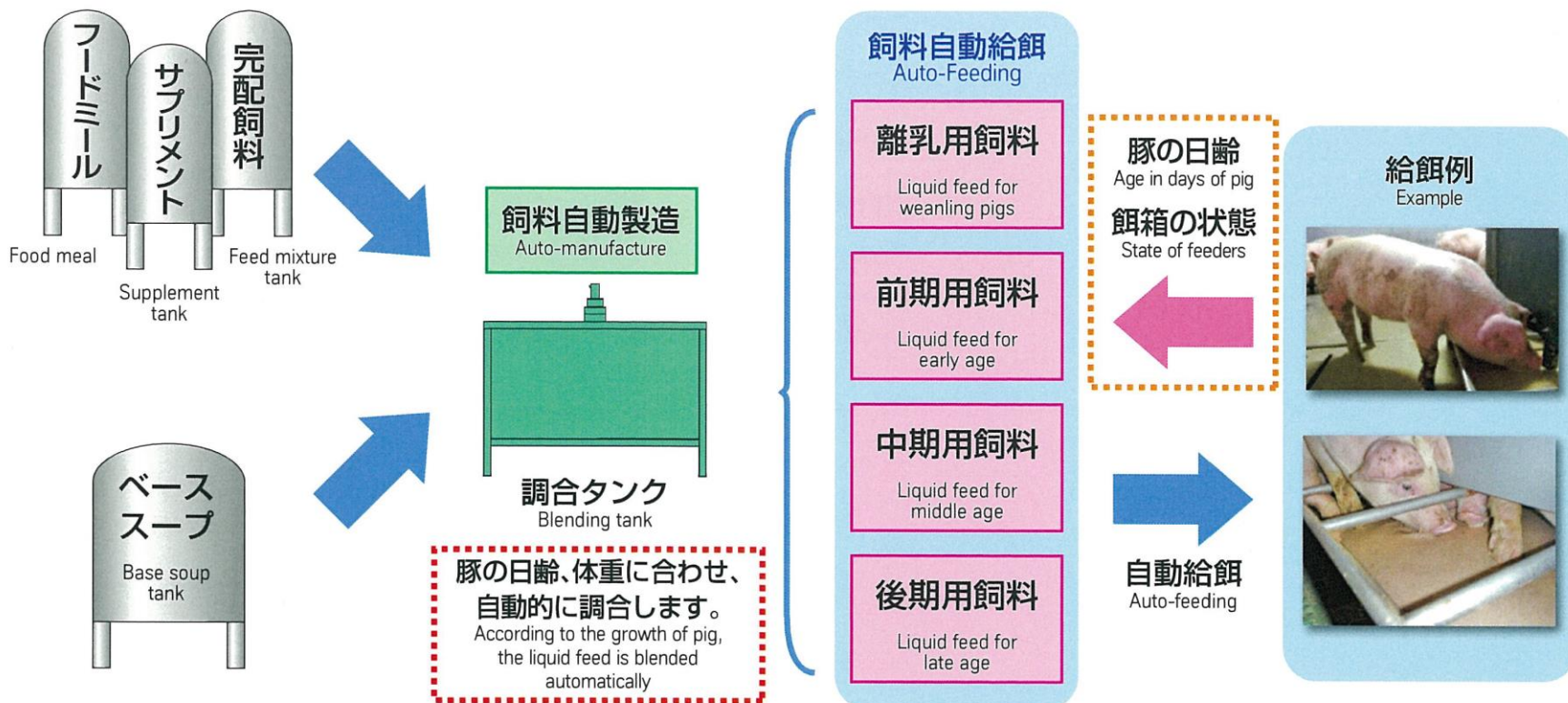
食品工場、スーパー、コンビニエンスストア等からの食品残渣、フードロスを活用して養豚用の液体飼料を製造する設備です。発生原料より、経験値から様々な処理方法にてご提供、ご提案！



リキッド飼料(食品残渣飼料)給餌設備

内容

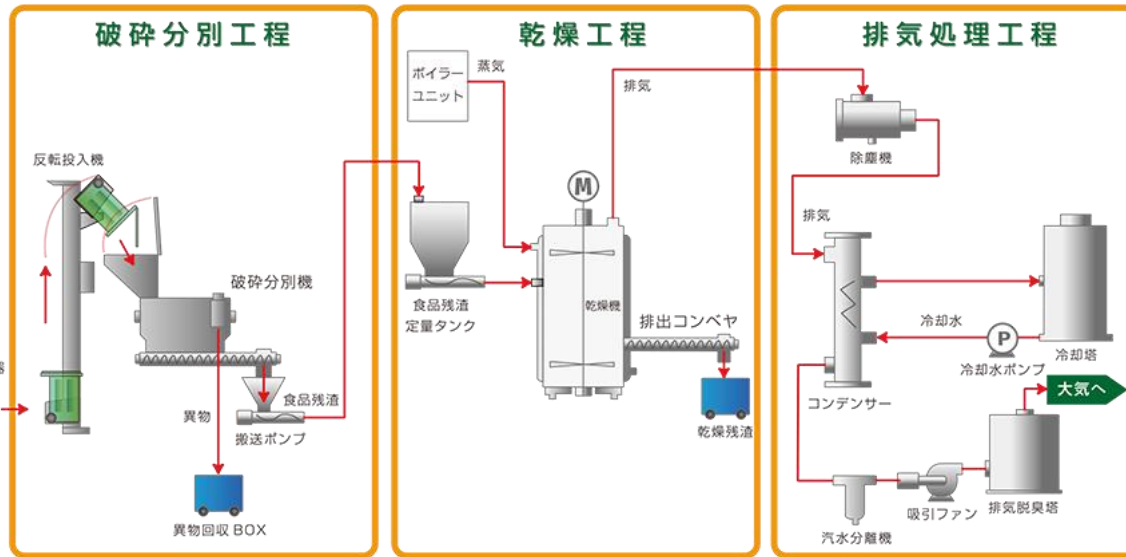
食品工場、スーパー、コンビニエンスストア等からの食品残渣、フードロスを活用して養豚用の液体飼料を製造する設備です。発生原料より、経験値から様々な処理方法にてご提供、ご提案！



食品残渣肥料化システム

内容

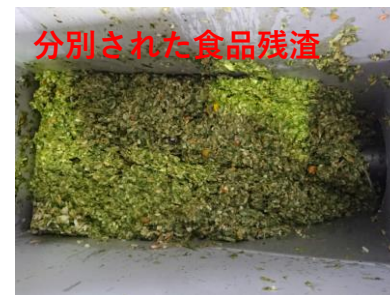
スーパー、ホテル等からの食品残渣以外の缶やペットボトル、紙類、プラスチック類等を様々なゴミを破碎し食品残渣と異物に分別します。その後自動的に乾燥化させ、準肥料化資材へ再生します。



某海外ホテル(中国)設備全景
1 ton/day



破碎
分別
→



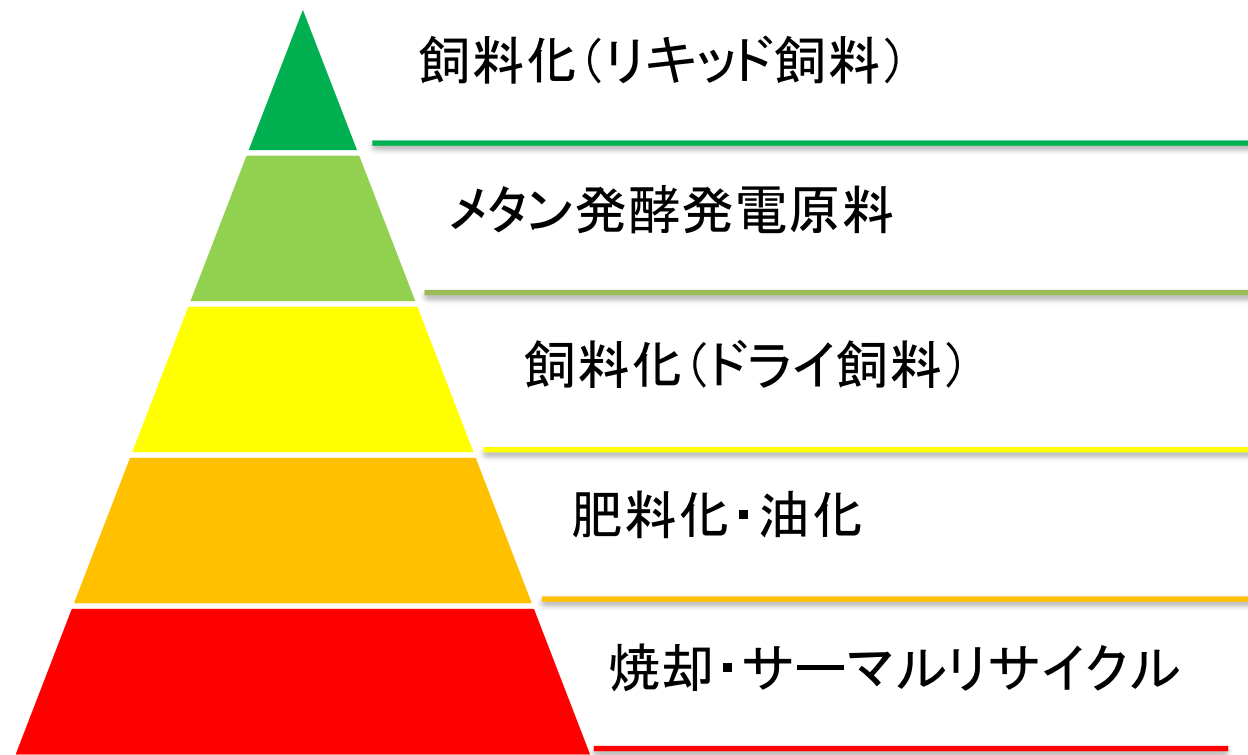
乾燥
→



食品残渣ソリューションビジネス

今後の事業展開・要望など

食品残渣のリサイクル技術を生かし、今後はメタン発酵発電プラントなどを展開。
 全ての食品残渣の処理をカスケードリサイクル(選択的最適化処理)により、プラントを提案！



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



私たちは食品残渣、フードロス問題に真剣に取り組めます

お問い合わせ先

A-Tech株式会社



担当：森、剣持

TEL: 03-6261-0147

E-mail: haruo.mori@a-tech-eng.com
emi.Kemmochi@a-tech-eng.com