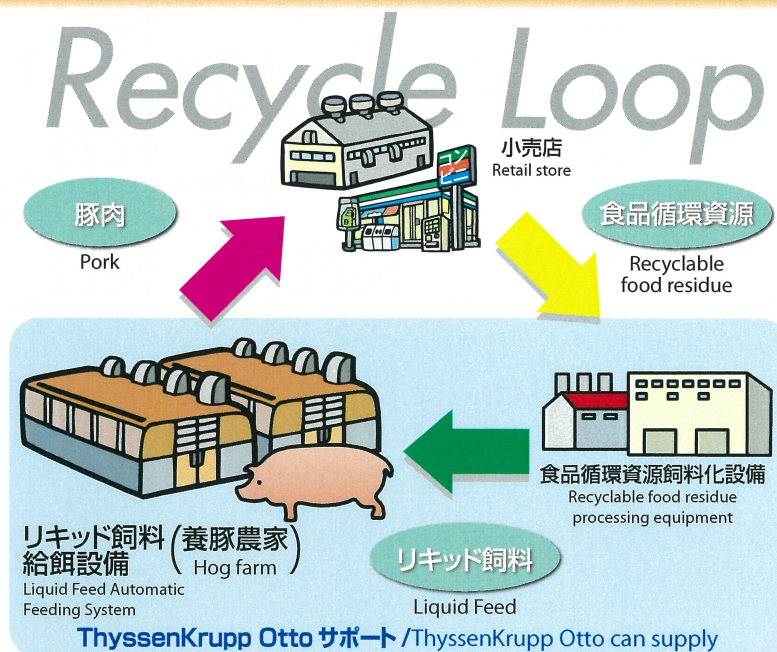


食品循環資源のリサイクル

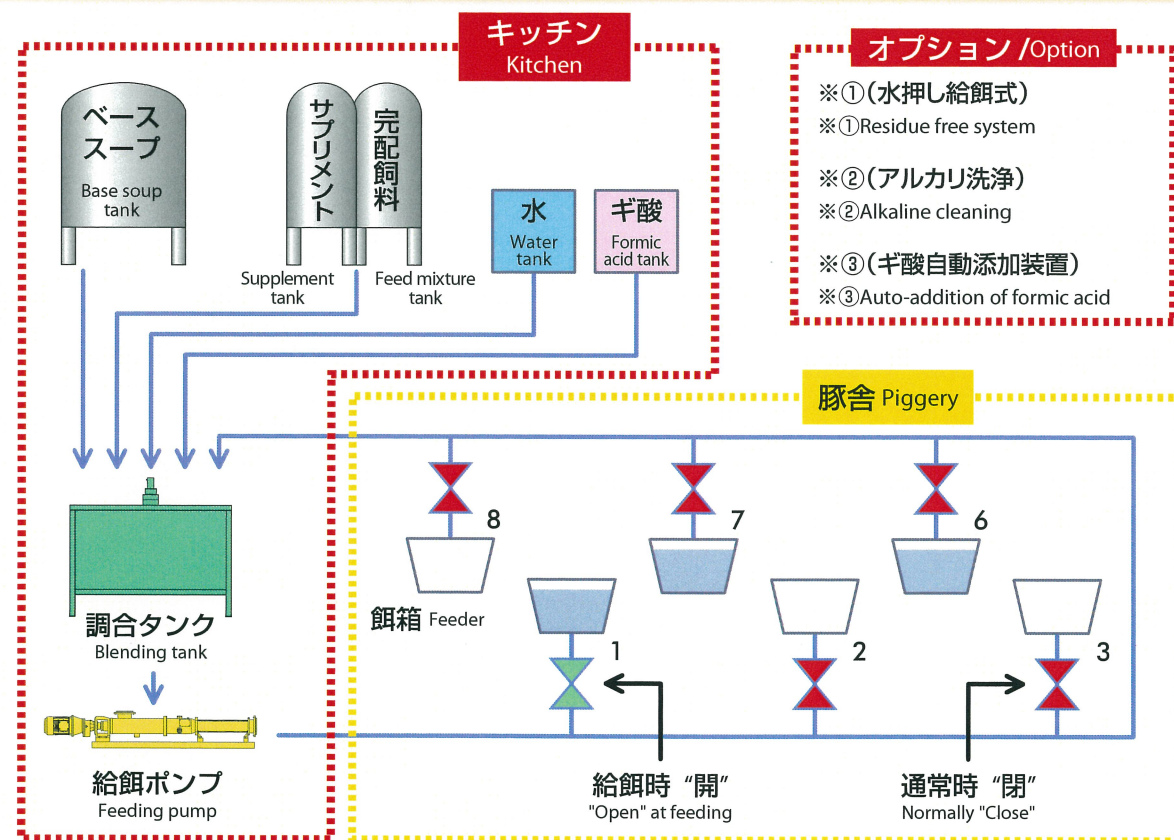
弊社は食品産業から発生する食品残さをリサイクルする、『食品循環資源飼料化設備』と『リキッド飼料給餌装置』を提案致します。食品残さを液体飼料（リキッド飼料）へリサイクルする食品循環資源飼料化設備と、製造された液体飼料（リキッド飼料）を養豚現場で自動給餌するリキッド飼料給餌装置までをトータルで提案することで、食品残さを有効利用する食品リサイクルループの構築に寄与します。

We can propose the recycling loop of food residue with **Recyclable food residue processing equipment** and **the automatic feeding system**. The liquid feed **manufacturing equipment** is a system of making liquid feed made by food residue. The **automatic feeding system** is a system of feeding the liquid feed made in the above equipment. This food recycling system makes a real contribution to the efficient use



フローシート

Flow sheet



お客様の豚舎の現状やご要望に合わせて、最適な給餌設備をご提案致します。

We suggest the best feeding system which satisfy your needs systems and suit for the condition of your piggery.

設備写真

Picture



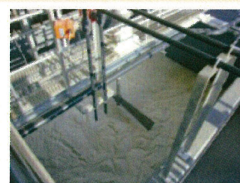
給餌バルブ
Feeding valve



給餌ポンプ
Feeding pump



餌箱
Feeder



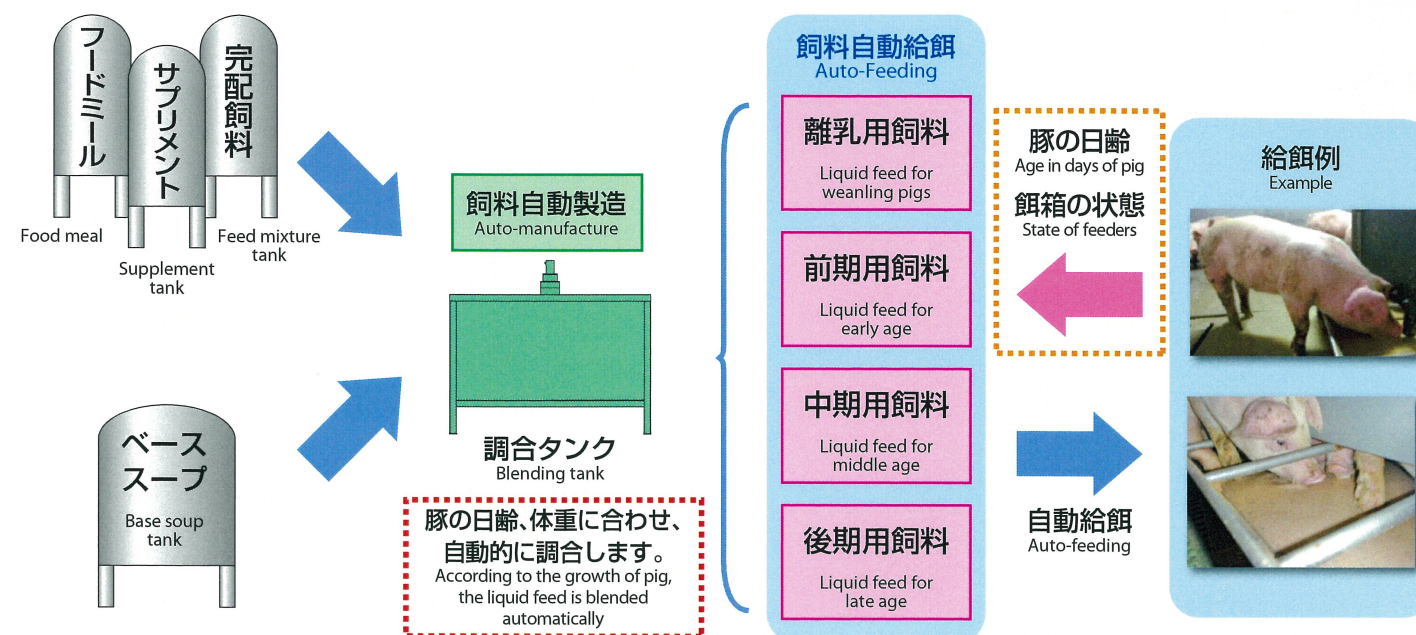
給餌タンク
Feeding tank



タブレット PC
Tablet PC

給餌フロー

Feeding flow

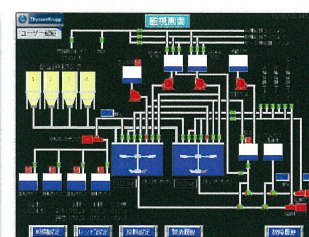


管理画面

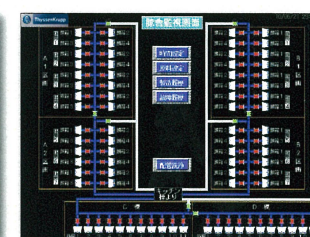
Control screen



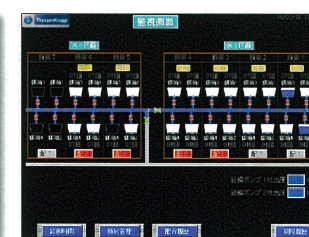
タッチパネル付き制御盤
Control panel



全体監視
Whole monitoring



豚舎全体
Whole piggery



豚房管理
Pigsty control

設備の特徴

Characteristics of equipment

- 豚の成長に合わせて、レシピを自動的に選択し調合・給餌することが可能です。
- 給餌ポンプは粘性のある液体から固形分の多い液体まで様々な液体を分離することなく搬送することが可能です。
- 開閉状態の分かり易いバルブ、流体を確認し易い透明配管、掃除し易い掃除孔付き餌箱など、現場にて分かりやすく、作業のしやすい機器になっております。
- 視認性の高いタブレット PC とタッチパネルにより、設備全体の状態や豚舎の状態などが監視出来、誰でも分かり易く操作が出来ます。

- According to the growth of pig, the liquid feed is blended and fed automatically by this system.
- Usage of feeding pumps make it possible to feed the liquid feed which has various properties.
- This system has many advantages for farmers.
 - ① Valves are easy to check open / close. ② Clear pipes are easy to check the liquid feed.
 - ③ Feeders with a vent are easy to clean.
- Easy for anyone to use by tablet PC and touch panel that can monitor the wole plant and piggery.

- ※① 配管内を常に有機酸水で満たし、必要な量だけ製造給餌することが可能な給餌方式です。もっとも衛生レベルが高いです。
- ※② 配管内を自動的にアルカリ洗浄することより、配管内の油の汚れなどを除去することが可能です。
- ※③ 常に飼料の pH 管理を行い、自動的に一定の pH に保つように自動添加する装置です。
- ※① Organic acid solution is always filled inside pipes, liquid feed is made and only required amount is fed automatically.
- ※② The auto-washing system by alkaline water can remove oil spot inside pipes.
- ※③ According to change of pH, organic acid is added to keep the set pH automatically.

リキッド飼料給餌設備

Liquid Feed Automatic Feeding System



〒102-0083 東京都千代田区麹町2-2オーセンティック半蔵門5階
TEL. 03-6261-0147 FAX. 03-6261-0148
[http : //www.a-tech-eng.com](http://www.a-tech-eng.com)

会社概要

商 号 **A-Tech 株式会社**
設 立 月 日 2017 年 1 月 6 日
主要営業品目 廃棄物処理関連施設
燃焼・環境保全関連施設

2-2 Kojimachi, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0083 Japan
PHONE : +81-3-6261-0147 FAX : +81-3-6261-0148
[http : //www.a-tech-eng.com](http://www.a-tech-eng.com)

Company Brochure

Corporate Name **A-Tech Co., Ltd.**
Establishment **Jan 6, 2017**
Business Lines Waste Management related Technology
Combustion and Clean Energy Technology

A-Tech 株式会社