



YANMAR

ヤンマーのエネルギーソリューションなら

課題解決の切り札あります！



工場から出る  
食品残さや  
排水を  
有効活用したい

**再エネ**  
ソリューション

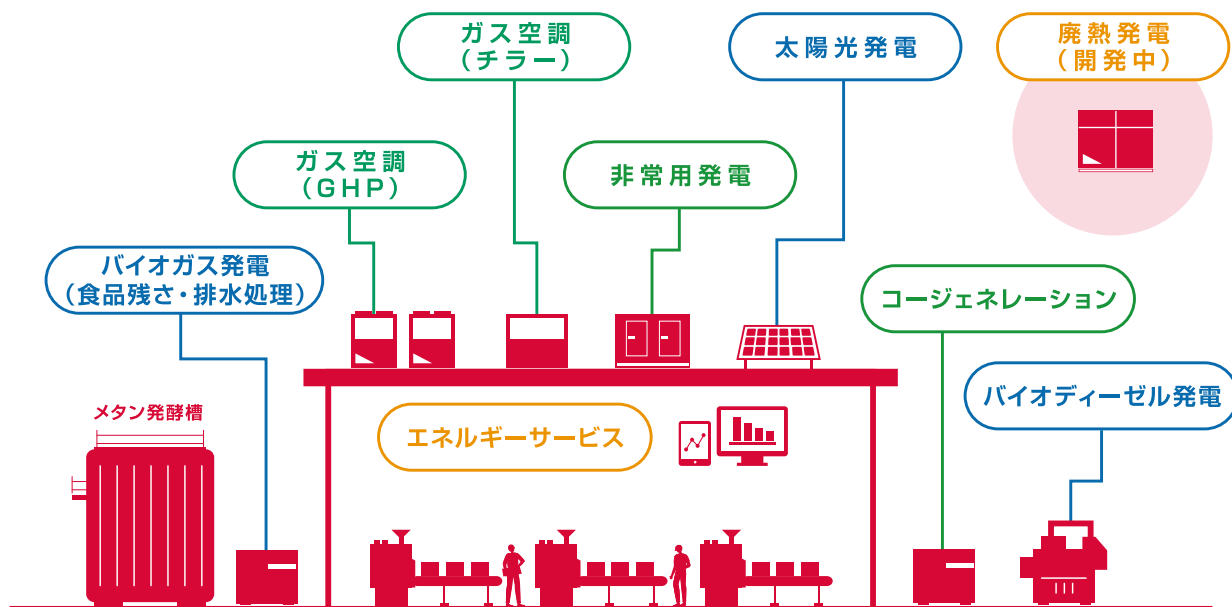
省エネを  
実現したい

**熱電**  
ソリューション

緊急時に備えて  
BCP対策を  
実施したい

**創エネ**  
ソリューション

## 食品工場さま向け！3つのソリューション



さらに、裏面で詳しくご説明いたします。



# ヤンマーのエネルギーソリューションなら お客様の課題にフレキシブルに対応

再エネ  
ソリューション

## バイオガス発電で廃棄物処理費を削減！

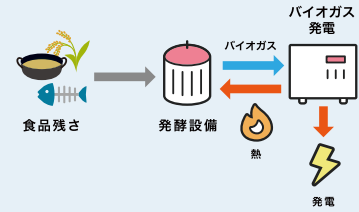
毎日約 10t 出る「食物残さ」の処理費用が 1/10 に

野菜加工に出る食品残さの処理費用のコストダウンとリサイクルの観点からヤンマーのバイオガス発電を導入。

- 廃棄物処理費量と費用を 1/10 に削減
- FIT 制度を活用し、売電収入

### カット野菜工場 O 社様

システムフローイメージ



熱電  
ソリューション

## Enerico で省エネ・省 CO<sub>2</sub> を実現！

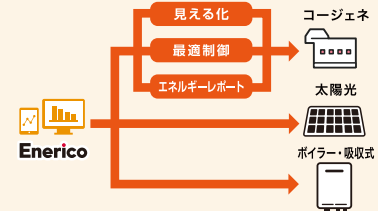
初期投資ゼロのエネルギーマネジメントシステム

導入している省エネ機器の最適運用を行うために Enerico を導入。さらなる省エネと省 CO<sub>2</sub> を実現し、省エネ法にも対応。

- 光熱費を 10% 削減 CO<sub>2</sub> を 5% 削減
- 工場全体のデマンド標準化を達成

### 食品工場 M 社様

システムフローイメージ



創エネ  
ソリューション

## 停電時の BCP 対策と環境対応を強化！

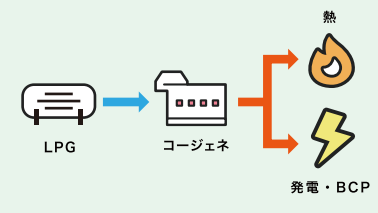
LPG コージェネ（停電対応）を導入

地震による停電の教訓から BCP 対策を検討。重油ボイラーから LPG コージェネを導入し、熱利用と非常時電源を確保。

- 停電対応のコージェネを導入し、非常時の電源を確保
- 重油から LPG に転換し、CO<sub>2</sub> を削減

### 精肉加工工場 H 社様

システムフローイメージ



お客様と一緒に  
省エネに取り組みます。

EMS  
エネマネ

省エネルギー対策を推進する「エネルギー使用合理化等事業者支援事業」における「エネマネ事業者」(エネルギー管理支援サービス事業者)に登録されました。

エネルギーの  
「困った！」は  
ヤンマーにご相談ください。

- 光熱費を削減したい
- 熱利用の効率化を図りたい
- 空調機の効率化
- デマンドカットしたい
- 廃熱を利用したい
- SDGs に対応したい

お問合せ

ヤンマーエネルギーシステム株式会社 エネルギーソリューション営業本部  
電話: 06-7636-2207 <https://www.yanmar.com/jp/energy/solution/>

