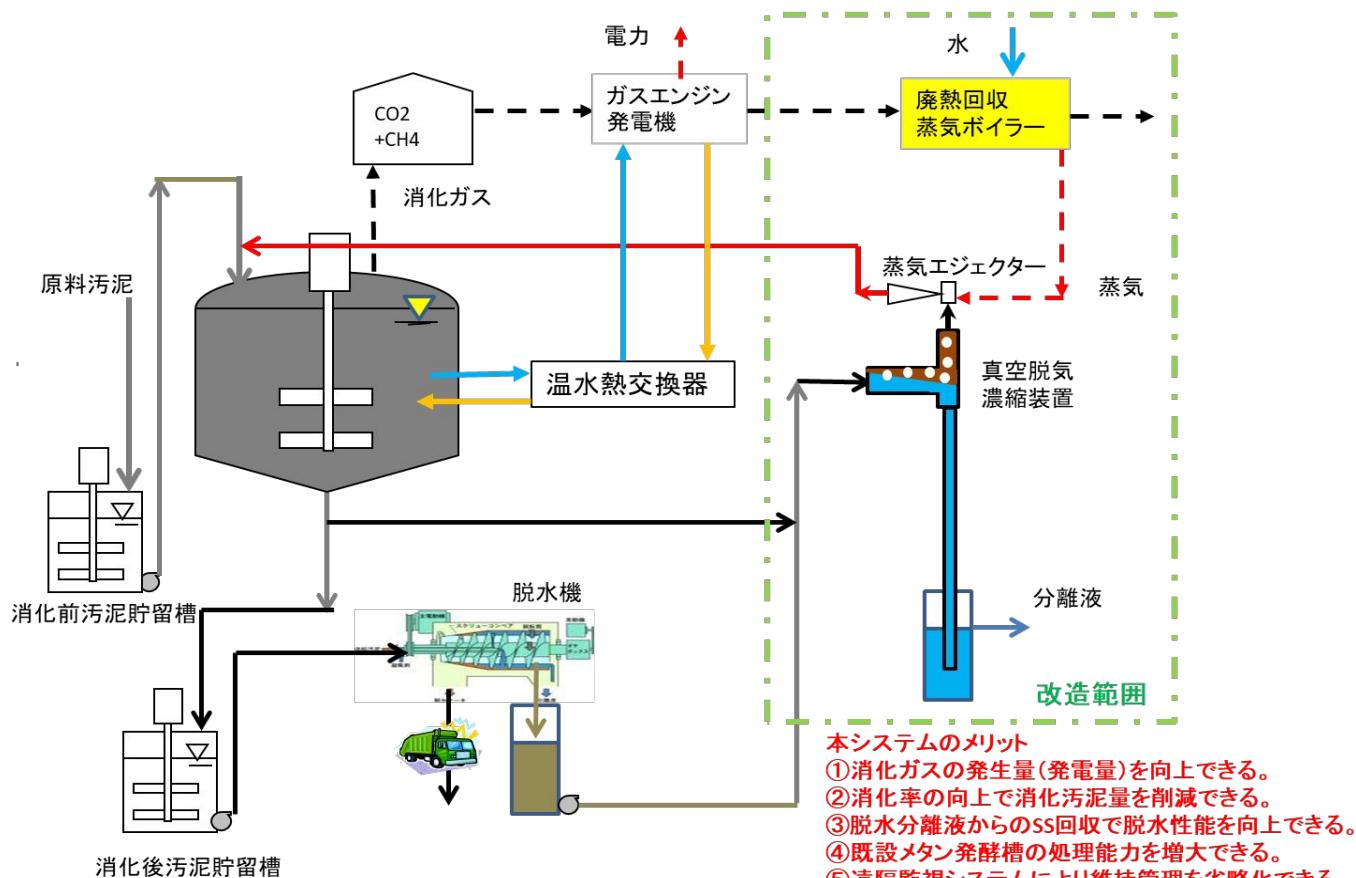
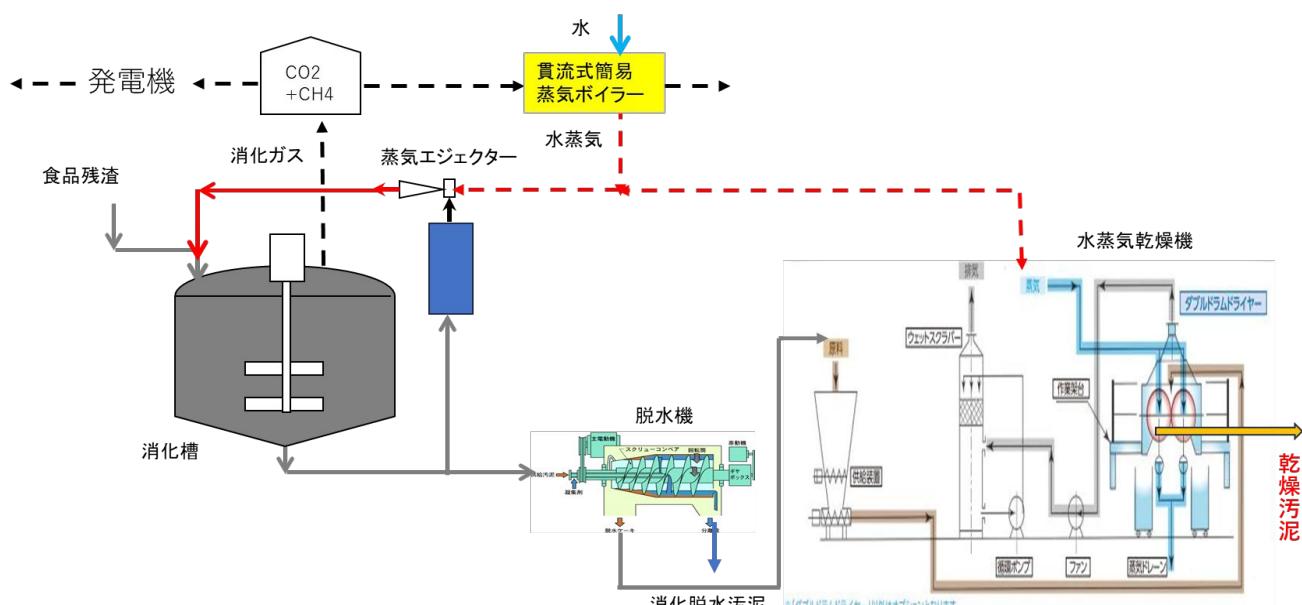


既設メタン発酵発電設備への発電量増大と脱水汚泥削減のためのESCO提案事例



蒸気エJECTERを利用した消化促進及び脱水汚泥乾燥 ESCOシステム



本ESCOシステムの特徴

- ① 無人運転が可能な簡易ボイラで、消化槽の加温と脱水汚泥の乾燥する水蒸気を生成できる。
- ② 蒸気エJECTERにより、消化率(ガス発生量)を向上させて、脱水汚泥を減量化できる。
- ③ 補助燃料(化石燃料)を使わず、水蒸気で脱水汚泥を乾燥できる。