

# プラスチックのケミカルリサイクル (油化)

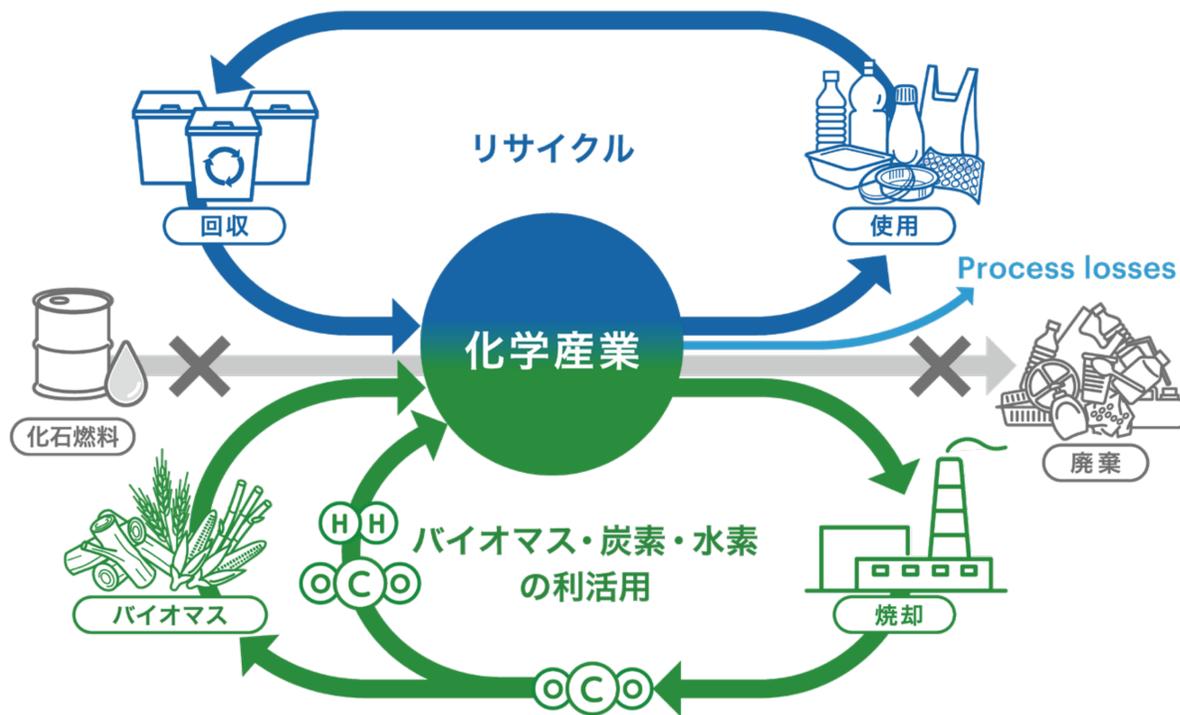
リサイクル



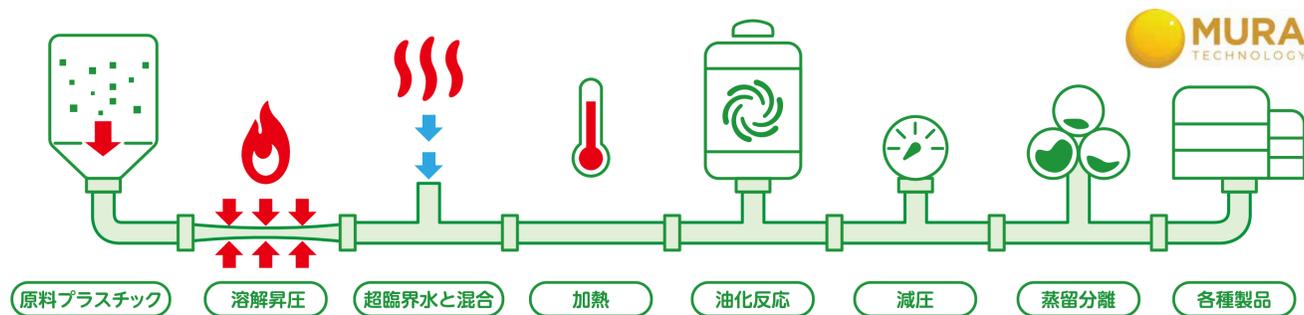
お問い合わせはこちら

年間2万トンの処理能力を備えたケミカルリサイクル(油化)設備を茨城事業所にて建設中  
2025年度より本格稼働を開始、不要となったプラスチックを原料とすることで循環型社会の形成に貢献します

## ■わたしたちが目指す炭素循環の姿



## ■当社が取り組むケミカルリサイクル(油化)のフロー



## ■当社が取り組むケミカルリサイクル(油化)の特徴

- 日本初の2万t規模
- 幅広いプラスチックを原料として使用可能
- 幅広い製品の提供可能
- バージン同等品質
- CO<sub>2</sub>削減に寄与
- 枯渇資源の使用量削減
- 循環型社会に寄与

## ■プラスチックのケミカルリサイクルでは、マスバランス方式を活用します

