

# 《 令和2年度 》 フクシマフーズ(株) (福島県伊達郡桑折町)

## 【事業名】

産業廃棄物排出抑制等施設整備事業

## 【事業の背景】

当社では、米飯製品（レトルト・無菌）を製造。工場排水を自社で浄化しており、その過程で発生した汚泥を脱水。脱水汚泥を産業廃棄物として最終処分を業者に委託していたが、ランニングコストが高い状況にあったことから、脱水汚泥の再生利用を検討することとした。

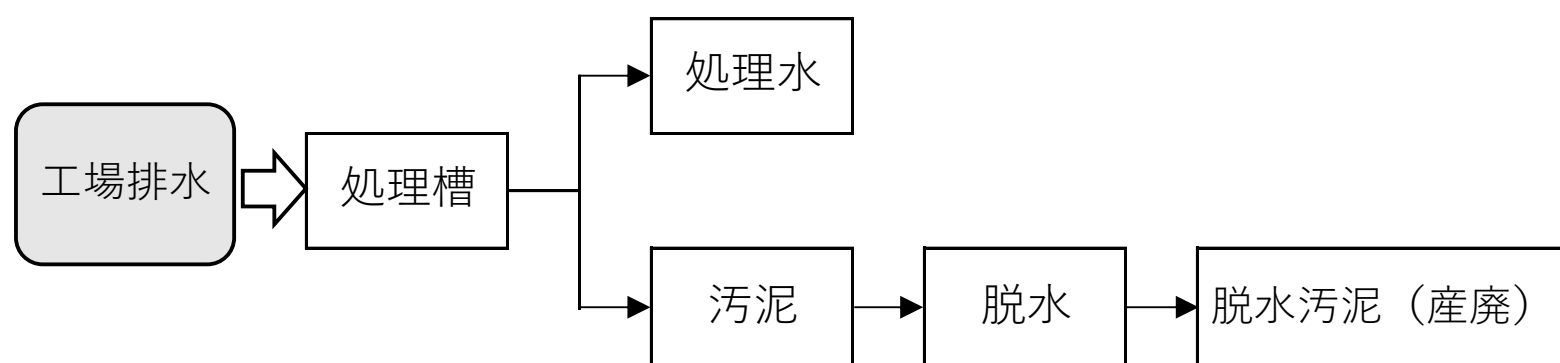
## 【事業の概要】

本事業では、熱風による乾燥設備を導入することで、脱水汚泥を乾燥させることができる。乾燥させることで脱水汚泥が粉体状となり、菌体肥料の原料として利用することが可能となる。

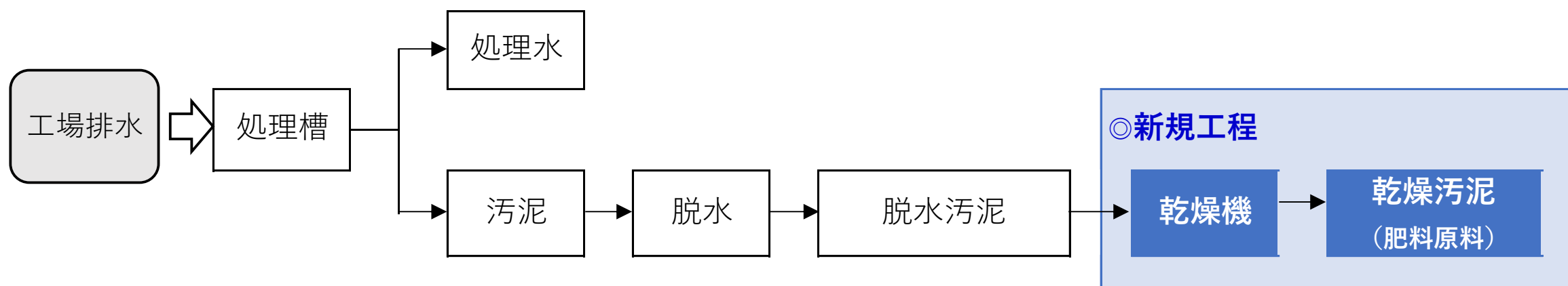
菌体肥料原料となることで、産業廃棄物“排出ゼロ”に近づけることができる。

## 【処理フロー】

### ○補助金活用前（令和2年度）



### ○補助金活用後（令和3年度）



## 【産業廃棄物の排出抑制等の効果】

補助金活用前（令和2年度）

751 t /年

約99%減



補助金活用後（令和3年度）

2 t /年（見込み）