

# 脱水汚泥コンポスト化設備



『環境に調和した資源循環システム』をご提案します



受入からコンポスト化までを **全自動運転で省力化**

# 従来型コンポスト化による問題点



- ① 施設の維持管理に労働力が必要
- ② コンポスト化の過程で悪臭が発生する
- ③ コンポストの品質が安定しない
- ④ コンポスト製品は粉状で取り扱いにくい
- ⑤ もみ殻などの副資材費用が嵩み、保管場所が必要

## 解決策

- ① 週1回程度の維持管理頻度とする
- ② 密閉設備とし、脱臭設備を完備する
- ③ 発酵条件をコントロールすることで、品質を安定化させる
- ④ 造粒の製品とし、飛散を防ぐ
- ⑤ 副資材を使わない

# システムの概略フローシート

