

アムコン株式会社

技術の概要

- 汚泥の濃縮と脱水を1台で可能とするセルフクリーニング機構を搭載
- 低濃度汚泥でも濃縮せずに直接投入が可能
- 食品加工業などからの排水のほか、家庭からの汚水処理にも使用可能



セブでの
設置例

技術の特徴・優位性

- 目詰まり防止のための洗浄水に頼ることなく安定した連続脱水が可能
- OD反応槽(曝気槽)から低濃度汚泥の直接脱水を行う事から、濃縮設備と貯留設備の建設・運転コストを削減可能
- 好気性汚泥を脱水するため臭気問題も改善

