ジャクァンラスター[レポート]

セントラルキッチン排水処理場改善レポート

納入年月日		
場	所	兵庫県
生産	物	スーパーのお惣菜
課	題	処理不良・過剰な汚泥の発生
解決	策	アクアブラスターを設置して下水放流に 「AIS:アイエンス・イノベイティヴ・システム」は、第49回優秀環境装置表彰において日本産業機械工業会会長賞を受賞しました。



脱水機などを一掃。



上記改造結果 より、新工場で 特命受注。







コメント

400t水槽を200tに減らし、河川放流から下水放流に転換したにも関わらず、年間1,500万円のコスト削減に成功。

また、2.5人の従事者が必要であったが、設置後は、スクリーンで分別された、 し渣除去のみとなった。また、この地域のBOD・SS規制値は、600mg/L未満で あったため、処理が進み過ぎる事もあり、夜間ブロワは停止させることができ た。結果として、『夢のような排水処理システムだ。』とご評価頂き、新工場の 排水処理設備は、『アイエンスイノヴェイテヴ システム』を特命受注した。



https://www.aience.co.jp/en/