

# ジャスト・イン 汚濁処理機 システム



## おもな特徴



開発製造元



株式会社 **フリエター**

- ◆ 国土交通省 新技術情報提供システムNETIS登録 HK-090017-V
- ◆ 組立式なので、緊急時の移動が速い。
- ◆ 寒冷地冬場での大掛りな養生が不要 (経費削減)
- ◆ ステラパウダーが中性の為、処理後の清澄水は原水のph値から変化しない。  
また、排出土は産廃しなくて良い。
- ◆ 無機系凝集剤パウダー-フロックは、無機凝集材に比べてに安価である (5型~8型 4種類)
- ◆ ステラパウダーは天然無機凝集材の為、自然環境に優しい (1型~4型 4種類)  
BOD(生物化学的酸素要求量)、COD(科学的酸素要求量)対応 (11型~12型 2種類)
- ◆ 凝集材の生物試験済 (株)日本作品研究所:ヒメダカにおける48時間急性毒性試験調査)
- ◆ 濁水のSS濃度が高い場合や、低温水、高温水、海水の処理も可能。
- ◆ 凝集沈降が早い。その為、設備が小さくできる。
- ◆ 豊富なラインナップ。超小型から大容量の処理機まで取り揃え (3m<sup>3</sup>/h~1080m<sup>3</sup>/h)  
少量に対応する、リーズナブルな簡易式も有る (処理量 20m<sup>3</sup>/h~30m<sup>3</sup>/h)
- ◆ 攪拌装置や分離装置等、現場の状況に合わせて自由に配置ができる。
- ◆ メンテナンスが簡単である。重要な箇所にはステンレスを使用。
- ◆ 操作が簡単である。誰でも操作出来る為、専門家の配置が不要。
- ◆ 汚泥をフィードバックする事により凝集材の添加量を減らす事ができる (経費削減)
- ◆ 重金属も凝集物と一緒に凝集される (原水の状況による)
- ◆ フロックが団粒構造の為、脱水性に富んでいる。大型の脱水機が不要。
- ◆ 凝集形態はフロックが強固であり、水に溶出しづらい。再攪拌にも対応。
- ◆ 用 途 河川、トンネル、土木建設工事現場の汚水、ダム、湖沼、  
牧場、うどん等の煮汁、澱粉工場 他
- ◆ 納入実績 国土交通省80%、市町村支庁5%、北海道電力8%  
北海道旅客鉄道3%、農業協同組合2%、  
一般産廃業者2%

作成日：H30.4.20

作成者：成田美和