

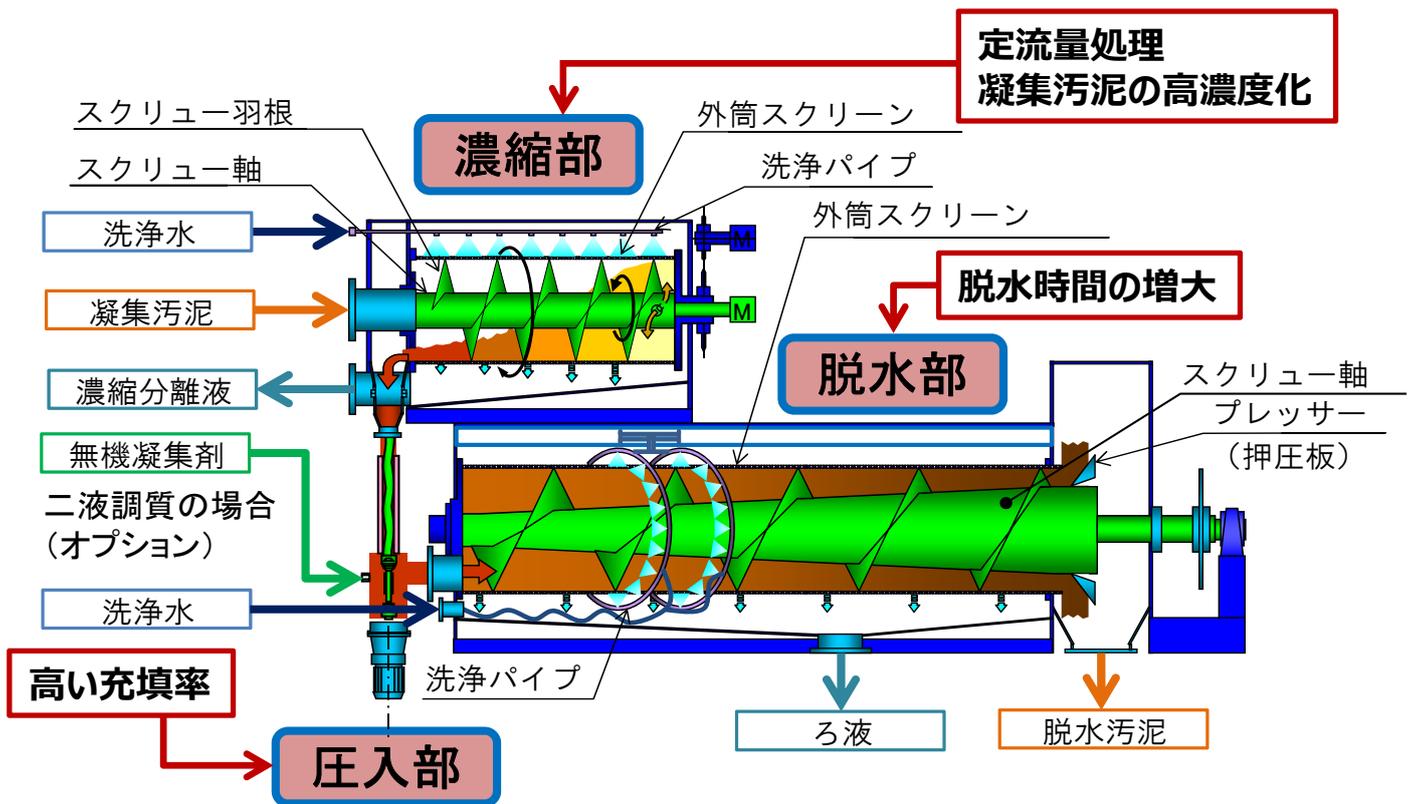
I 類

# 難脱水性汚泥にも対応・脱水汚泥の低含水率化!!

## － 圧入式スクリーブレス(Ⅲ型) －

技術選定を受けた者：(株)石垣

従来の圧入式スクリーブレス脱水機の濃縮部と脱水部を独立させることにより、難脱水性汚泥の脱水性向上、発生汚泥量を削減します。



**対象汚泥：濃縮汚泥(混合生汚泥※、嫌気性消化汚泥※、余剰汚泥、OD汚泥)**

※令和3年4月に標準化済み

※性能発揮が期待できる汚泥性状には、一定の範囲があります。詳細はJSまでお問い合わせください。

《 期待できる効果 》

- ・ 難脱水性汚泥でも低含水率化が可能で、発生汚泥量を削減し、汚泥処分費の負担軽減
- ・ 独立した濃縮部の効果により、汚泥性状の変動に対する処理の安定性が向上

《 対応可能なニーズの一例 》

- ・ 従来型(SPⅡ型)よりも低含水率を実現したい。
- ・ 比較的導入実績が多く、ノウハウの蓄積された脱水機を導入したい。