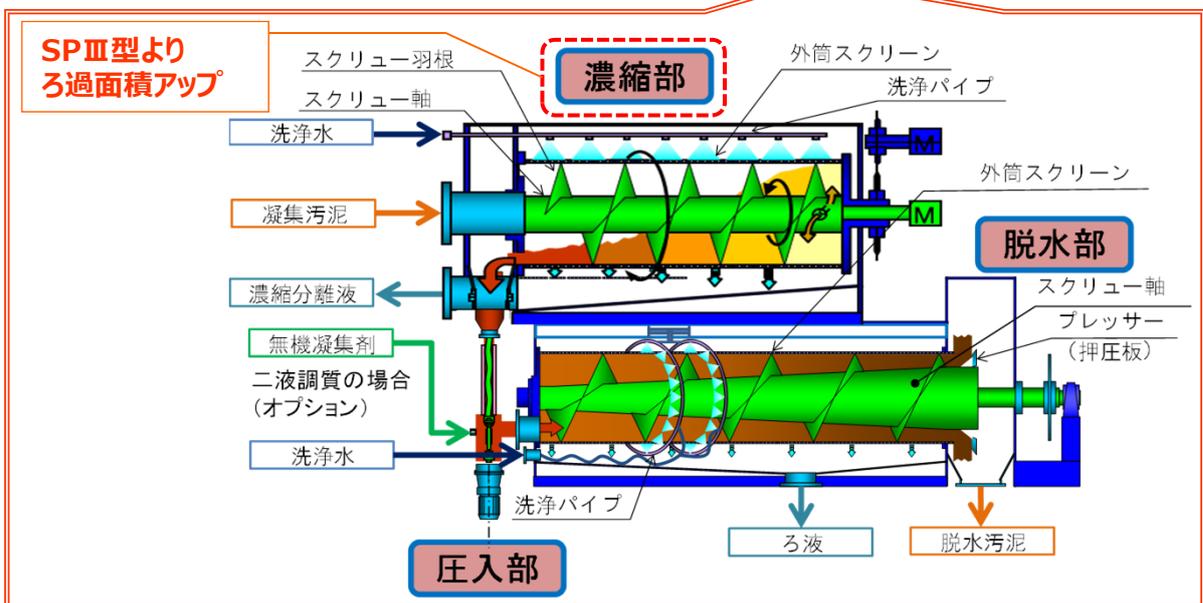
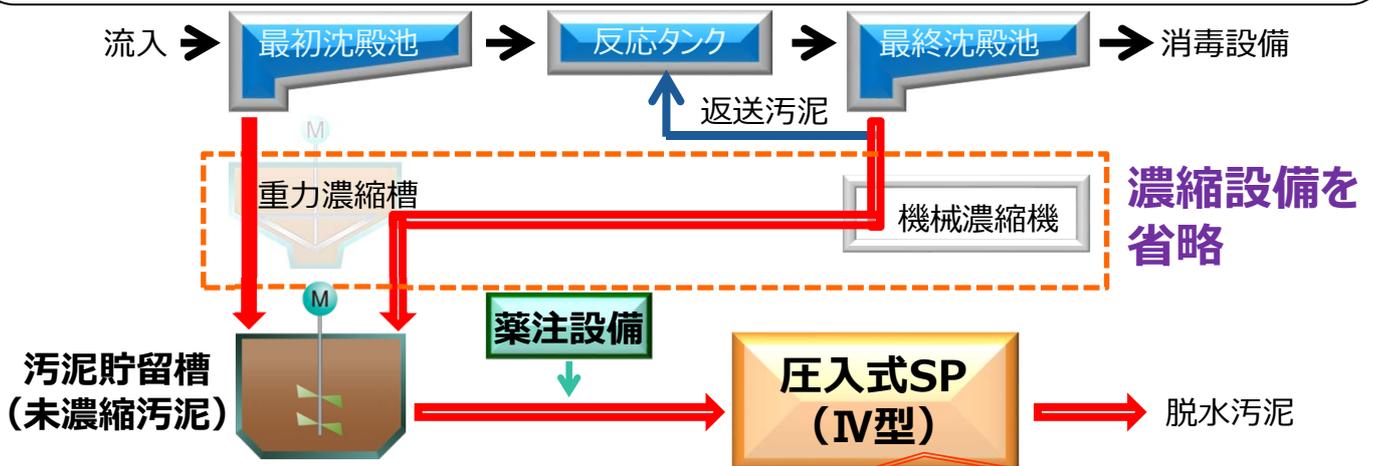


I 類

処理工程の簡素化、返流水負荷の低減!! - 圧入式SP(Ⅳ型)による濃縮一体化脱水法 -

技術選定を受けた者：(株)石垣

従来の圧入式SP脱水機の濃縮部を強化することで、濃縮設備を省略し、**直接脱水する処理システム**。
ライフサイクルコスト縮減と返流水負荷を低減します。



対象汚泥：未濃縮混合汚泥

※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》

- ・ 濃縮設備省略による簡素化でライフサイクルコストを縮減 ・ SS回収率向上
- ・ 汚泥処理における滞留時間短縮による腐敗及びリン放出抑制での返流水負荷低減

《対応可能なニーズの一例》

- ・ 濃縮設備の更新を回避したい。
- ・ 汚泥処理からの返流水負荷(リン・SS)を削減したい。