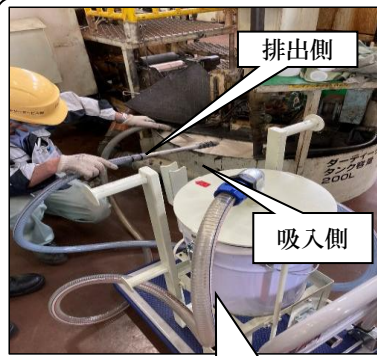


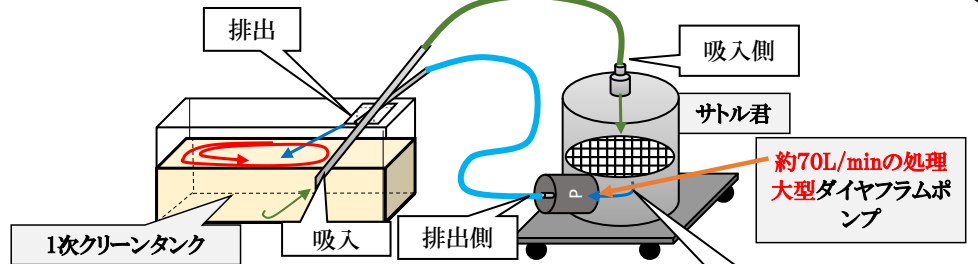
I. サトル君の応用事例

通称『サトル君』の使用イメージ図

ICN(株)石原



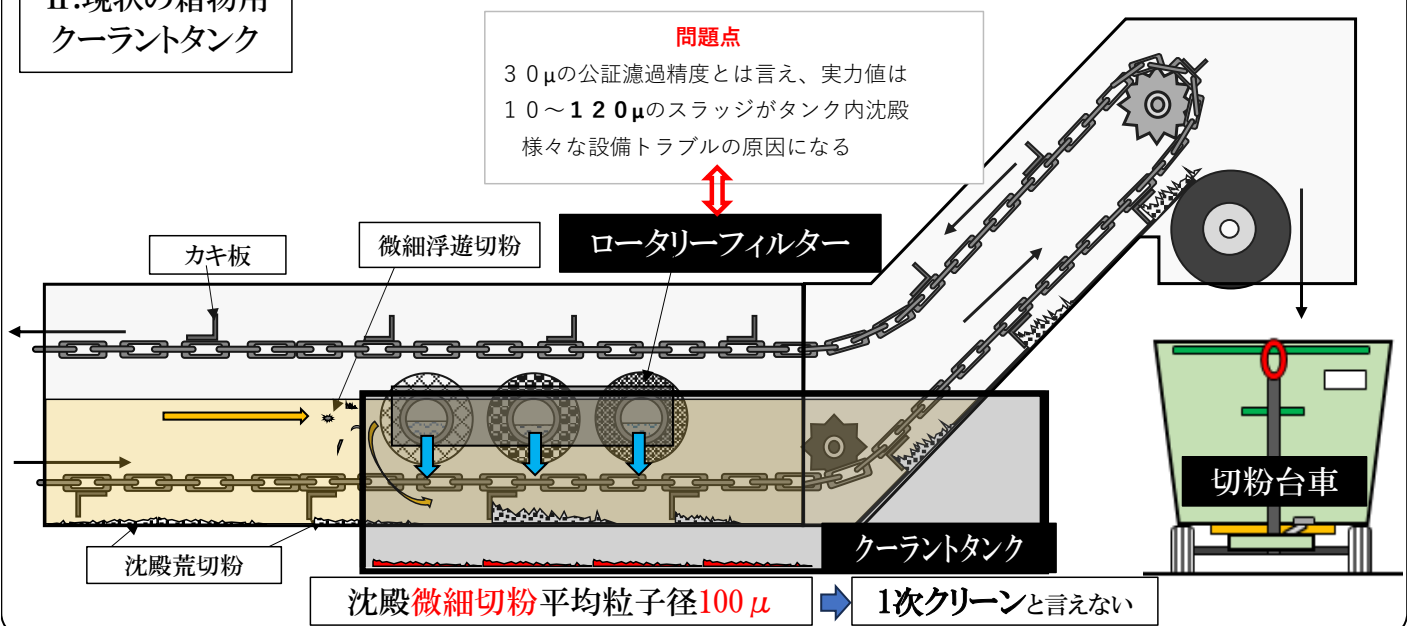
エアーを使ったバキュームポンプ



クーラントタンク内の切粉、泥、浮遊物等を取り除き、液を浄化します。
 ※-1 200~300ℓのタンクであれば、10分程でキレイになります。
 ※-2 液を抜き取らないので設備可動中でも使用可能です。

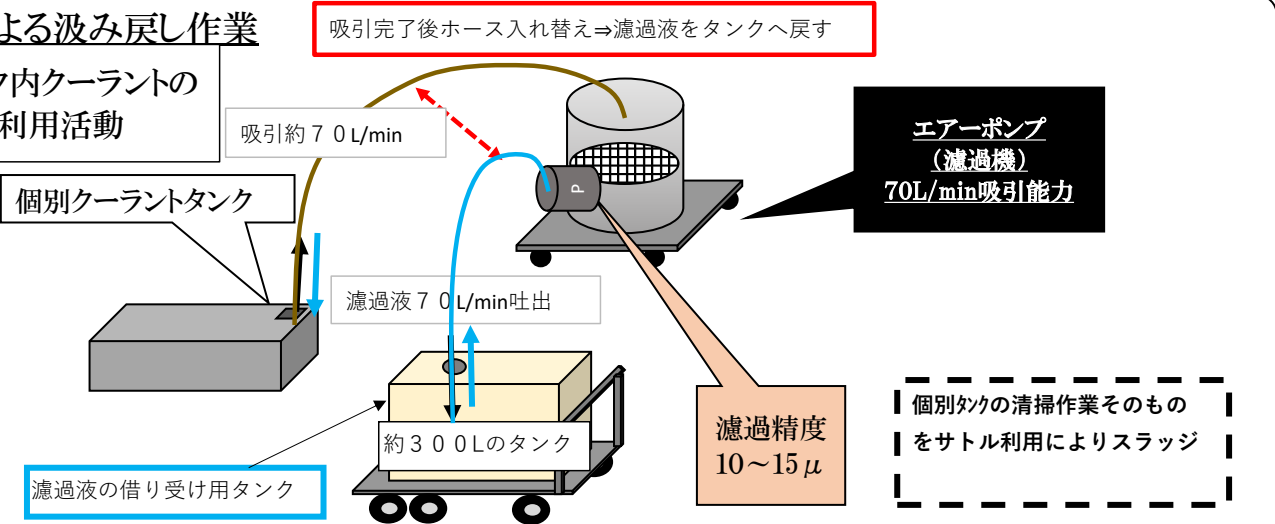
フィルター
 処理能力
 設備約5台分
 スラッジ量として
 5~7Lまで

II. 現状の箱物用クーラントタンク



サトルによる汲み戻し作業

III. タンク内クーラントの再利用活動



IV. 今後の進め方

2~3回/年の定期的なタンク清掃と更液作業による製造工場からの廃液をSDGSの精神で極力"0"にしていくと共に、クーラント液のクリーン化により加不撲滅をはじめとする生産性の向上を計って行く。また更なるサトルの作業性など機能UPを計って行く。