



# ミルキングパーラ排水の低コスト浄化施設

(ふん尿系排水の浄化施設です)

## 浄化施設の特徴

「凝集沈殿処理」と「活性汚泥処理」で浄化し、低コスト化とコンパクト化を追求！



写真1 沈殿槽上澄み汚水

凝集沈殿処理  
(凝集剤+攪拌)



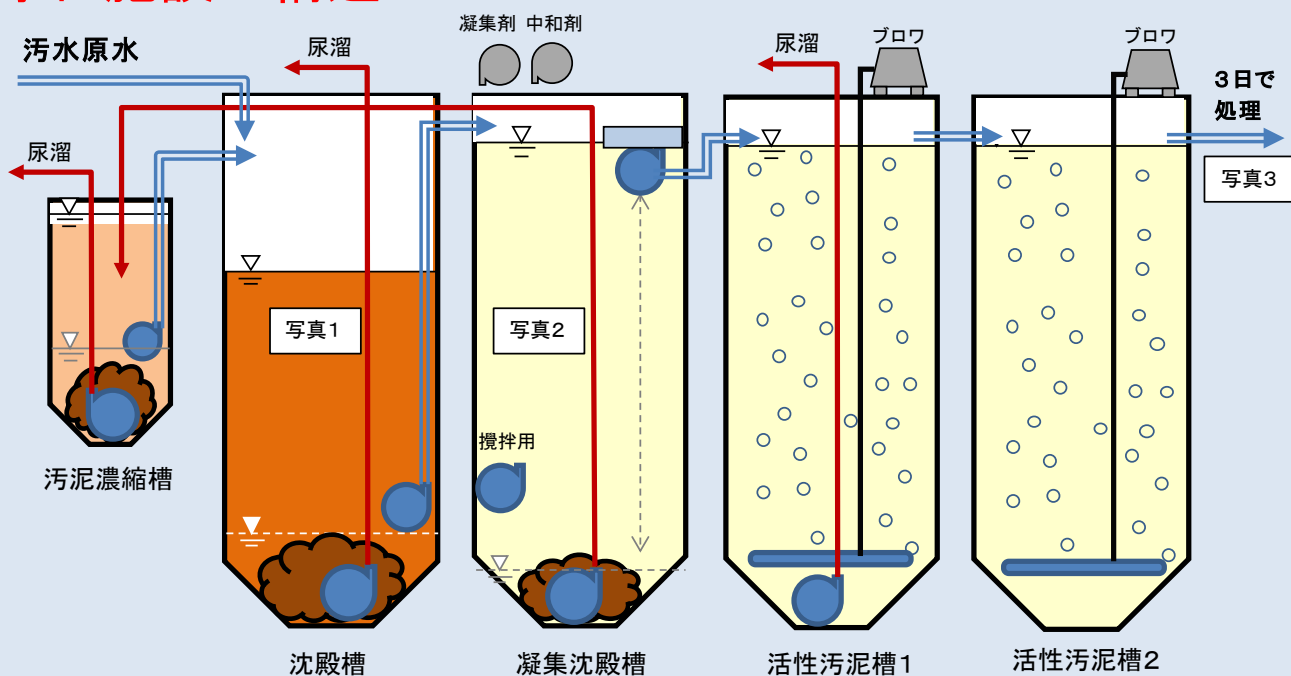
写真2 凝集沈殿処理直後

活性汚泥処理



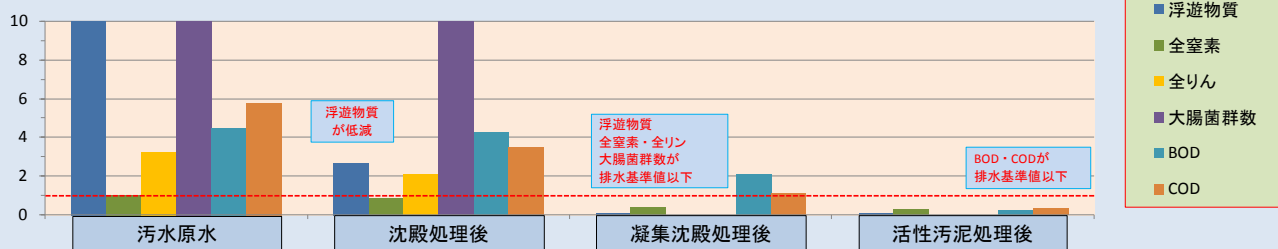
写真3 活性汚泥処理後

## 浄化施設の構造



## 水質の改善効果

(各水質項目の排水基準値を1として相対化)



### 【留意点】

- ・ふん尿系排水を対象とします。
- ・生乳系排水は別途資料を参考ください。
- ・廃棄乳は浄化対象外です。

根釧農業試験場 研究部 酪農施設科

住所 標津郡中標津町旭ヶ丘7番地

電話番号 0153-72-2004 FAX 0153-73-5329

e-mail seika@agri.pref.hokkaido.jp