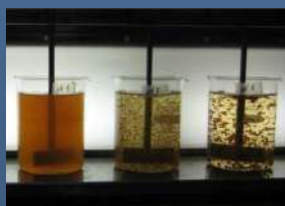


水処理実験実績

1. 有害物質の処理

- 1-1 凝集処理試験・凝集剤選定
- 1-2 加圧浮上分離試験
- 1-3 フェントン処理試験
- 1-4 油水除去試験（グリストラップ）
- 1-5 油分解剤の効果確認試験
- 1-6 水酸化物法による亜鉛除去試験
- 1-7 カルシウム処理試験
- 1-8 脱色試験



1-1



1-2



1-1



1-4

2. 生物処理

- 2-1 生物処理試験（連続式）
- 2-2 硝化脱窒処理試験
- 2-3 担体処理実験
- 2-4 担体添加による BOD 低減実験
- 2-5 接触曝気法による生物処理確認試験



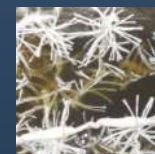
2-1



顕微鏡写真



担体



バイオフィリンジ

3. 汚泥処理

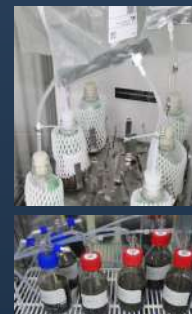
- 3-1 汚泥減容化検証試験
- 3-2 嫌気性消化実験（連続式）
- 3-3 汚泥脱水テスト
- 3-4 生分解性プラスチック分解試験
- 3-5 回分式試験（嫌気性消化）
- 3-6 膜分離試験



3-2



3-3



3-5

4. 吸着処理

- 4-1 カラム吸着試験
- 4-2 活性炭吸着・破過試験
- 4-3 イオン交換樹脂通水試験



4-1

