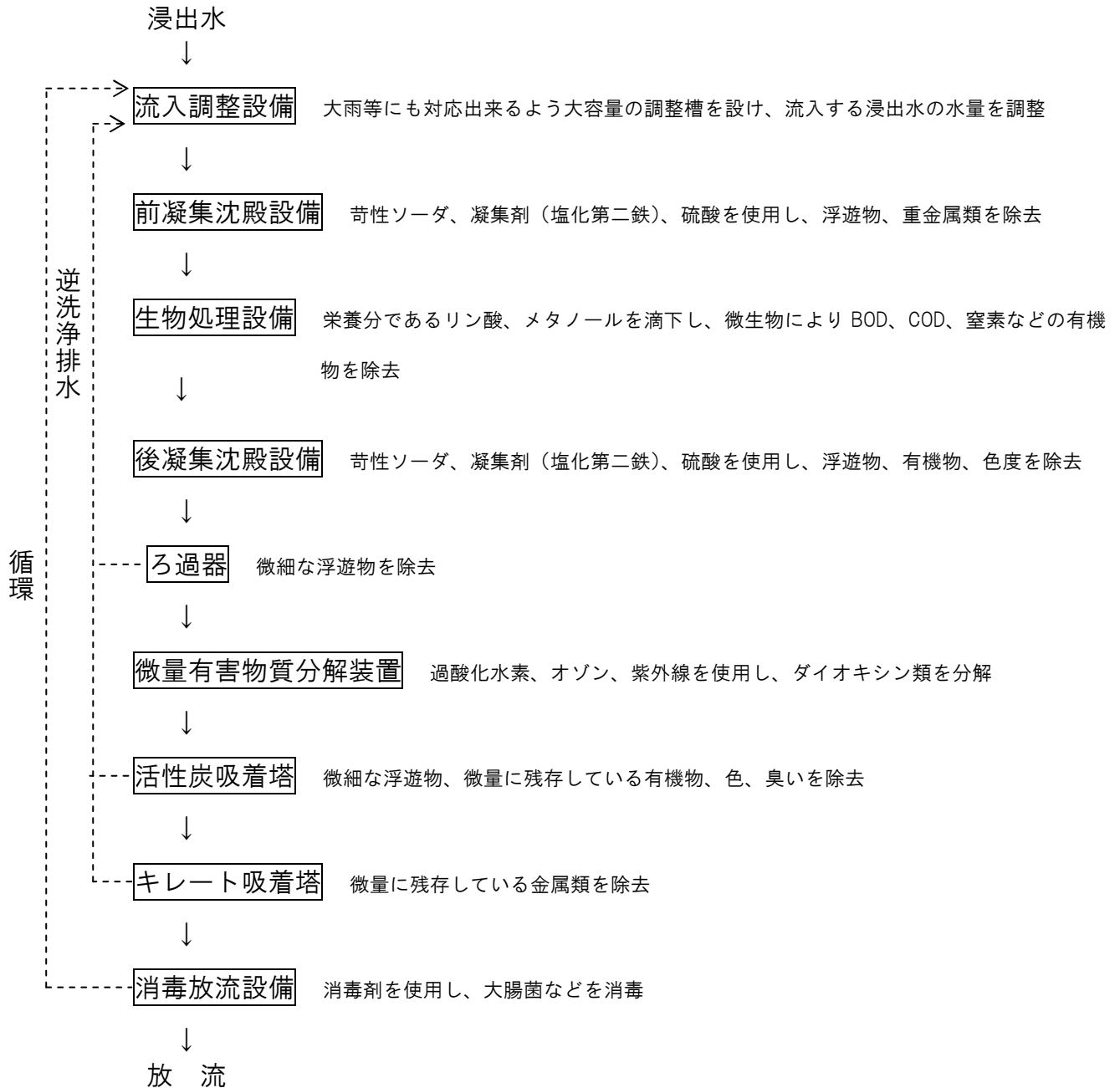


## 浸出水処理施設の稼働実績

浸出水処理施設：廃棄物の埋立地からの浸出水を排水基準以下まで処理してから放流する施設

処理フロー図

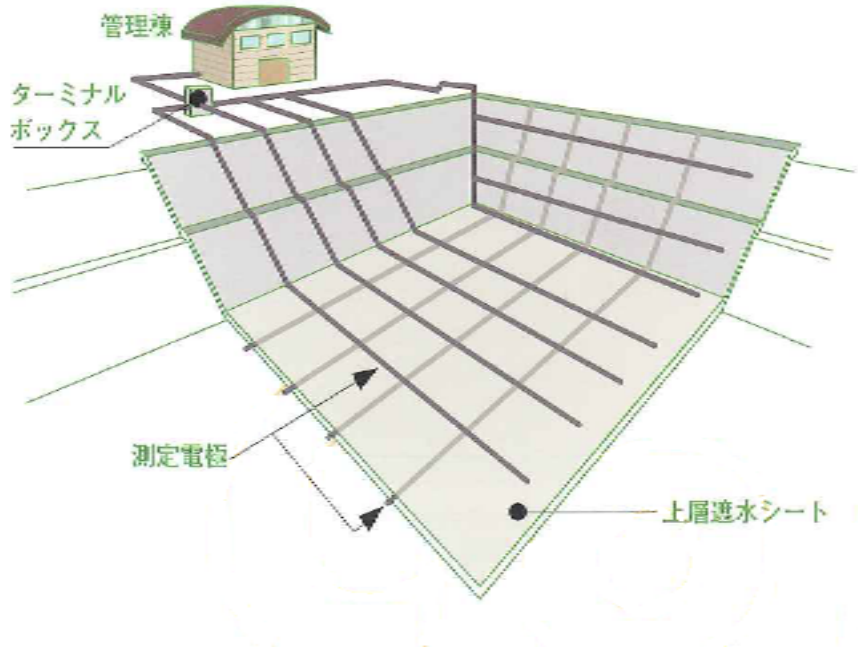


○ 平成21年5月21日～平成22年5月31日の稼働実績

- |           |                       |           |
|-----------|-----------------------|-----------|
| 1. 浸出水流入量 | 15,929 m <sup>3</sup> |           |
| 2. 稼働状況   | 24時間/日                | 376日      |
| 3. 放流水量   | 18,183 m <sup>3</sup> | 放流日数 265日 |

## 漏水検知システムの稼働実績

漏水検知システム：上層遮水シートを上下に挟んで格子状に配置された銅線電極間に流れる電流値を測定し、漏水の位置を特定するシステム



○ 平成21年5月21日～平成22年5月31日の稼働実績

- |         |      |                  |
|---------|------|------------------|
| 1. 稼働状況 | 2回/日 | 376日             |
| 2. 測定回数 | 747回 |                  |
| 3. 欠測回数 | 5回   | (メンテナンス作業を行ったため) |
| 4. 判定結果 | 異常なし | 743回             |
|         | 異常あり | 4回               |

### 5. 異常検知時の状況

- 平成21年6月11日、平成21年7月7日及び平成21年7月8日、上層遮水シートと下層遮水シート間にあった滞水を除去するため、上層遮水シートを意図的に切断した際、異常を検知した。  
滞水を除去した後、切断した上層遮水シートを接合し、上層遮水シートを健全な状態に戻した。
- 平成22年1月29日、重機によるアスベスト埋立穴掘削作業中、上層遮水シートを損傷した際、異常を検知した。  
当該上層遮水シート損傷箇所の修復作業を行い、遮水機能の健全性回復を確認した。