

News Release

平成 23 年 10 月 7 日

## 浄化槽排水の停止について

平成 23 年 10 月 7 日、当社北海道 PCB 廃棄物処理施設にある浄化槽排水の定期測定結果（速報値）から、全窒素の値が環境保全協定に定める日間平均値を超過していたことが判明しました。

直ちに、原因究明のための排水サンプリングを行い、本日 15 時に排水を停止しました。

当該浄化槽は、生活排水を処理する設備ですので、PCB は含まれておりません。また、PCB の施設外への漏洩や環境への影響はありません。

### 1. 測定の結果

#### (1) 試料の採取日時及び全窒素分析結果（速報値）

①	平成 23 年 9 月 27 日	16 : 30	34	mg/L
②	平成 23 年 9 月 28 日	0 : 30	37	mg/L
③	平成 23 年 9 月 28 日	8 : 30	32	mg/L
	日間平均値		34	mg/L

#### (2) 協定に定める排出管理目標値

60 mg/L 以下（日間平均 30 mg/L 以下）

### 2. 現在の対応状況

確認及び原因究明のため、浄化槽排水出口及び最終放流口で排水採取を行い分析中です。

浄化槽からの排水は停止中。

### 3. 今後の対応

浄化槽の点検等を行い、適切な対策を講じる予定です。

以上

#### <連絡先>

日本環境安全事業株式会社北海道事業所

所長 青木 仁志 (0143 - 22 - 3111)

安全対策課長 中尾 修一 ( 同上 )

浄化槽排水分析結果

項目		2011/9/27 16:30	2011/9/28 0:30	2011/9/28 8:30	平均	排出管理目標値 (日間平均値)
pH (°C)	mg/L	7.1 (23)	7.1 (23)	7.2 (23)	7.1	5.8~8.6
SS	mg/L	4	3	3	3	30(20)
BOD	mg/L	5.0	2.9	9.2	5.7	20(15)
COD	mg/L	6.4	6.3	6.2	6.3	80(60)
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	<1	<1	<1	<1	5
全窒素	mg/L	34	37	32	34	60(30)
全りん	mg/L	0.056	0.044	0.039	0.046	8(4)