

平成 25 年度 公害防止協定に基づく立ち入り調査結果

北海道電力株式会社伊達火力発電所構内

排水水質測定結果（立入調査：平成 25 年 11 月 18 日）

項目	協定値	測定値
水素イオン濃度 (PH)	5.8 から 8.6	7.5
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	20 以下	1.1
浮遊物質 (SS) (mg/l)	40 以下	1 未満
油分 n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	2 以下	0.5 未満

北海道糖業株式会社道南製糖所

排水水質測定結果

- 第 1 回立入調査：平成 25 年 11 月 18 日
- 第 2 回立入調査：平成 25 年 12 月 13 日
- 第 3 回立入調査：平成 26 年 1 月 10 日

項目	協定値	第 1 回	第 2 回	第 3 回
水素イオン濃度 (PH)	5.8 から 8.6	7.2	7.2	7.2
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	108 以下 (10 月から 12 月) 144 以下 (1 月から 3 月) 80 以下 (4 月から 9 月)	64	66	29
浮遊物質 (SS) (mg/l)	81 以下 (10 月から 3 月) 60 以下 (4 月から 9 月)	13	12	2
油分 n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	3 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.6
大腸菌群数 (個/cm ³)	3,000 以下	0	0	0
全窒素 (mg/l)	協定値なし	12	15	10
全磷 (mg/l)	協定値なし	0.14	0.18	0.14

北海道第一ブロイラー株式会社

排水水質測定結果

- 第1回立入検査：平成25年6月21日
- 第2回立入検査：平成25年11月18日
- 第3回立入検査：平成26年1月10日

項目	協定値	第1回	第2回	第3回
水素イオン濃度 (pH)	6.0 から 8.0	7.1	6.9	7.3
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	30 以下	0.7	1.3	2.2
浮遊物質 (SS) (mg/l)	30 以下	2	5	2
油分 n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	10 以下	0.8	0.5 未満	0.5 未満
大腸菌群数 (個/cm ²)	3,000 以下	0	0	0
全窒素 (mg/l)	協定値なし	5.5	2.1	9.8
全リン (mg/l)	協定値なし	2.9	1.9	0.9