

平成 30 年度 公害防止協定に基づく立入調査結果

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 30 年 11 月 2 日実施

項目	協定値	測定値
水素イオン濃度 (pH)	5.8 以上 8.6 以下	7.8
化学的酸素要求量 (COD) (mg/l)	20 以下	0.9
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)	2.0 以下	0.5 未満

北海道糖業株式会社道南製糖所

排水水質検査結果

- ・第 1 回立入調査：平成 30 年 9 月 18 日実施
- ・第 2 回立入調査：平成 30 年 11 月 2 日実施
- ・第 3 回立入調査：平成 31 年 1 月 11 日実施

項目	協定値	第 1 回	第 2 回	第 3 回
水素イオン濃度 (pH)	5.8 以上 8.6 以下	8	7.4	6.8
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)	6.3	38	59
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)	24	8	7
油分 n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	3 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
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	0.73	8.6	5.2
全燐 (mg/l)	協定値なし	0.35	0.2	0.14

プライフーズ株式会社北海道伊達工場

排水水質検査結果

- ・ 第1回立入調査：平成30年6月25日実施
- ・ 第2回立入調査：平成30年11月2日実施
- ・ 第3回立入調査：平成31年1月11日実施

項目	協定値	第1回	第2回	第3回
水素イオン濃度 (pH)	6.0 以上 8.0 以下	7.2	7.2	6.9
化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	30 以下	2.7	3.1	2.6
浮遊物質量 (SS) (mg/l)	30 以下	5.0	7	19
油分 n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	10 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
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	6.7	1.9	7.1
全燐 (mg/l)	協定値なし	5.5	2.9	2.3