

## 令和4年度 公害防止協定に基づく立入検査結果

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：令和4年11月21日

項 目	協 定 値	測 定 値
水素イオン濃度 (PH)	5.8 以上 8.6 以下	7.9
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

排水水質測定結果

●第1回立入調査：令和4年9月12日

●第2回立入調査：令和4年11月21日

●第3回立入調査：令和5年1月25日

項 目	協 定 値	測 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	7.9	7.4	7.2
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	108 以下 (10~12月) 144 以下 (1~3月) 80 以下 (4~9月)	6.4	36	6.9
浮遊物質 (SS) (mg/L)	81 以下 (10~3月) 60 以下 (4~9月)	14	23	6.0
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 <sup>3</sup> )	3,000 以下	0.0	500	0.0
全窒素 (mg/L)	協定値なし	0.75	5.9	1.3
全磷 (mg/L)	協定値なし	0.23	0.15	0.05

## 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：令和4年6月21日実施
- ・第2回立入調査：令和4年11月21日実施
- ・第3回立入調査：令和5年1月25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	7.1
化学的酸素要求量 (BOD) (mg/l)	30 以下	2.2	2.2	2.2
浮遊物質 (SS) (mg/l)	30 以下	4.0	3.0	6.0
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 <sup>3</sup> )	3,000 以下	0.0	66	0.0
全窒素 (mg/l)	協定値なし	11.0	3.5	12
全磷 (mg/l)	協定値なし	1.4	3.8	0.17