

令和6年12月27日

久慈市長 遠藤 譲一 様

会社名 積水バイオリファイナリー株式会社  
代表者名 代表取締役社長 戸野 正樹

## 水質測定結果報告書

環境保全協定に基づく実施細目第3条第3項の規定により、工場排水の測定結果を次のとおり報告します。

## 記

採水日	2024年12月10日	採水者	大谷 智亮
天候	晴れ	気温	7℃
採水時刻	14:00	水温	4℃
測定項目	測定結果	協定値	
水素イオン濃度(pH)	7.0	5.8~8.6	
生物化学的酸素要求量(BOD)	7.7mg/ℓ	160mg/ℓ以下	
浮遊物質(SS)	3mg/ℓ	200mg/ℓ以下	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	定量下限値以下 (0.5 mg/ℓ未満)	5mg/ℓ以下	
フェノール類	定量下限値以下 (0.5 mg/ℓ未満)	5mg/ℓ以下	
窒素含有量	11mg/ℓ	120mg/ℓ以下	
磷含有量(P)	0.11mg/ℓ	16mg/ℓ以下	
ほう素およびその化合物(B)	定量下限値以下 (1 mg/ℓ未満)	10mg/ℓ以下	
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	3.9mg/ℓ	アンモニア性窒素に 0.4を乗じたもの、 亜硝酸性窒素及び硝酸 性窒素の合計量 100 mg/ℓ以下	

※ 計量事業所に測定を依頼の場合は、計量証明の写しを添付のこと。

