

平成30年度分析結果

1) 放流水分析(測定回数は、COD・全窒素・全リンは年27回、他は年12回)

項目	区分	単位	規制基準値		測定結果(濃度)	
			総量	濃度	平均値	最大値
PH		—	—	5.8~8.6	7.2	7.8
BOD		mg/ℓ	—	20	0.7	1.4
COD		mg/ℓ	4.2kg/日	30	3.6	8.0
SS		mg/ℓ	—	60	1	2
全窒素		mg/ℓ	5.18kg/日	60	1.6	2.7
全リン		mg/ℓ	0.541kg/日	8	0.06	0.14
大腸菌群数		個/cm ³	—	3,000	<30	<30

2) 排ガス分析(測定回数年2回)

項目	区分	単位	規制基準値	測定結果(硫黄酸化物以外は酸素12%換算値)	
				平成30年6月28日	平成30年11月29日
ばいじん		g/m ³ N	0.25	0.037	0.063
硫黄酸化物		m ³ /h	17.5 ※1(K値)	1.71	1.32
窒素酸化物		ppm	250 ※2(参考値)	87	96
塩化水素		mg/m ³ N	700	16	33

※1 K値：実測値からの計算値

※2 窒素酸化物については、焼却施設の排ガス量が4万m³/h未満かつ連続炉でないため、規制の対象外。

3) ダイオキシン類分析(測定回数年1回)

項目	区分	単位	規制基準値	測定結果	
				平成30年6月14日	平成30年6月28日
排ガス		ng-TEQ/m ³ N	10		0.000016
焼却灰		ng-TEQ/g	3	0	
飛灰		ng-TEQ/g	3	0.0011	

放流水、排ガス、ダイオキシン類の分析結果は、いずれも規制基準値をクリアしている。