最終処分場(黒潮環境センター)における浸出水及び地下水等の水質結果(令和8年度)

① 浸出水の状況(放流口)

		基準値	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	最大値
			R8.4.24	R8.5.22	R8.6.9	R8.7.21	R8.8.21	R8.9.16	R8.10.20	11月	12月	1月	2月	3月	
1	水素ｲｵﾝ濃度(PH)	5.8以上、8.6以下	6.6	6.6	7.0	7.3	6.9	7.1	6.7						7.3
2	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/ℓ	60以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5	1.3						1.3
3	化学的酸素要求量(CODMn) mg/ℓ	90以下	1.0	1.9	1.5	2.2	2.2	0.7	2.8						2.8
4	浮遊物質量(SS) mg/ℓ	60以下	1.4	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満						1.4
5	全窒素 mg/ℓ	120以下	17.0	17.0	10.0	7.5	14.0	14.0	15.0						17.0
6	電気伝導率 mS/m	なし	770	660	730	440	740	590	630						770
7	塩化物イオン mg/ℓ	なし	2,800	2,300	2,400	1,500	2,600	3,100	2,800						3,100

② 地下水の状況(埋立場上流)

		基準値	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	最大値
			R8.4.24	R8.5.22	R8.6.9	R8.7.21	R8.8.21	R8.9.16	R8.10.20	11月	12月	1月	2月	3月	
1	水素ｲｵﾝ濃度(PH)	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.6	7.7	7.8	7.7						7.8
2	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/ℓ	160以下	0.5	0.6	0.5未満	1.0	0.9	0.8	0.5未満						1.0
3	化学的酸素要求量(CODMn) mg/ℓ	160以下	2.0	3.2	2.3	4.1	3.3	3.1	3.0						4.1
4	浮遊物質量(SS) mg/ℓ	200以下	8.0	15.0	2.7	23.0	3.2	16.0	2.5						23.0
5	全窒素 mg/ℓ	なし	2.8	2.4	2.5	1.6	1.8	2.3	1.7						2.8
6	電気伝導率 mS/m	異常がみとめられないこと	18	22	16	33	28	30	32						33
7	塩化物イオン mg/ℓ	異常がみとめられないこと	5.0	3.0	4.0	3.9	5.4	5.2	6.8						6.8

③ 地下水の状況(観測井戸)

		基準値	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	最大値
			R8.4.24	R8.5.22	R8.6.9	R8.7.21	R8.8.21	R8.9.16	R8.10.20	11月	12月	1月	2月	3月	
1	水素ｲｵﾝ濃度(PH)	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.1	6.9	7.2	7.0	7.0						7.4
2	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/ℓ	160以下	1.1	0.5未満	0.8	1.1	1.7	0.6	1.4						1.7
3	化学的酸素要求量(CODMn) mg/ℓ	160以下	1.3	2.4	1.7	3.7	3.0	2.6	3.9						3.9
4	浮遊物質量(SS) mg/ℓ	200以下	1.4	1.5	0.8	1.3	2.3	2.3	1.6						2.3
5	全窒素 mg/ℓ	なし	1.9	2.4	1.9	4.1	2.2	3.3	5.2						5.2
6	電気伝導率 mS/m	異常がみとめられないこと	54	110	83	240	110	180	270						270
7	塩化物イオン mg/ℓ	異常がみとめられないこと	91	240	170	820	280	530	950						950

④ 地下水の状況(県道暗渠下)

		基準値	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	最大値
			R8.4.24	R8.5.22	R8.6.9	R8.7.21	R8.8.21	R8.9.16	R8.10.20	11月	12月	1月	2月	3月	
1	水素ｲｵﾝ濃度(PH)	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8						7.8
2	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/ℓ	160以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.8	1.0	0.6	0.8						1.0
3	化学的酸素要求量(CODMn) mg/ℓ	160以下	2.1	2.7	2.5	2.8	3.1	2.5	2.9						3.1
4	浮遊物質量(SS) mg/ℓ	200以下	12.0	6.8	6.4	6.5	10.0	8.0	2.0						12.0
5	全窒素 mg/ℓ	なし	1.7	1.4	1.7	2.8	4.6	1.9	3.0						4.6
6	電気伝導率 mS/m	異常がみとめられないこと	25	45	27	150	260	86	160						260
7	塩化物イオン mg/ℓ	異常がみとめられないこと	21	62	34	460	760	250	510						760