

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	9月	10月	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								7.3
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								1.0
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								2.2
4	浮遊物質質量 (SS) mg/ℓ	60以下	1.4	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5								1.4
5	全窒素 mg/ℓ	120以下	17.0	17.0	10.0	7.5	14.0								17.0
6	電気伝導率 mS/m	なし	770	660	730	440	740								770
7	塩化物イオン mg/ℓ	なし	2,800	2,300	2,400	1,500	2,600								2,800

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	9月	10月	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								7.7
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								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								4.1
4	浮遊物質質量 (SS) mg/ℓ	200以下	8.0	15.0	2.7	23.0	3.2								23.0
5	全窒素 mg/ℓ	なし	2.8	2.4	2.5	1.6	1.8								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								33
##	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								5.4

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	9月	10月	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								7.4
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								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								3.7
4	浮遊物質質量 (SS) mg/ℓ	200以下	1.4	1.5	0.8	1.3	2.3								2.3
5	全窒素 mg/ℓ	なし	1.9	2.4	1.9	4.1	2.2								4.1
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								240
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								820

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	9月	10月	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
##	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								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								3.1
4	浮遊物質質量 (SS) mg/ℓ	200以下	12	6.8	6.4	6.5	10								12.0
5	全窒素 mg/ℓ	なし	1.7	1.4	1.7	2.8	4.6								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								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								760