

令和7年度 敷根一般廃棄物管理型最終処分場水質測定結果

【測定結果】														
各測定結果は基準値内で異常は見られず、電気伝導率、塩化物イオンに大きな変化は見られなかった。														
それぞれの測定数値は、以下の測定結果をご覧ください。														

【周辺地下水 - 上流側】

No	項 目	単位	測定結果	基準値	No	項 目	単位	測定結果	基準値	No	項 目	単位	測定結果	基準値
			10月3日					10月3日					10月3日	
1	ガドリウム	mg/L	0.0003	0.003以下	13	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002	0.1以下	25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.2	10以下
2	全シアン	mg/L	0.1	検出されないこと	14	1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004	0.04以下	26	ふっ素	mg/L	0.08	0.8以下
3	鉛	mg/L	0.005	0.01以下	15	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005	1以下	27	ほう素	mg/L	0.1	1以下
4	六価クロム	mg/L	0.005	0.05以下	16	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006	0.006以下	28	1, 4-ジ'オキサ	mg/L	0.005	0.05以下
5	砒素	mg/L	0.005	0.01以下	17	トリクロロエチレン	mg/L	0.001	0.01以下	29	pH(水素イオン濃度)	—	7.8	5.8以上8.6以下
6	総水銀	mg/L	0.0005	0.0005以下	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005	0.01以下	30	BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	0.5	60以下
7	アルキル水銀	mg/L	0.0005	検出されないこと	19	1, 3-ジ'クロロプロヘン	mg/L	0.0002	0.002以下	31	COD(化学的酸素要求量)	mg/L	3.6	90以下
8	ポリ塩化ビフェニール	mg/L	0.0005	検出されないこと	20	チケラム	mg/L	0.0006	0.006以下	32	SS(浮遊物質質量)	mg/L	16	60以下
9	ジクロロメタン	mg/L	0.002	0.02以下	21	シマジン	mg/L	0.0003	0.003以下	33	T-N(窒素含有量)	mg/L	0.6	120(日間平均60)以下
10	四塩化炭素	mg/L	0.0002	0.002以下	22	チオベンカルブ	mg/L	0.002	0.02以下					
11	クロロエチレン	mg/L	0.0002	0.002以下	23	ベンゼン	mg/L	0.001	0.01以下					
12	1, 2-ジ'クロロエタン	mg/L	0.0004	0.004以下	24	セレン	mg/L	0.002	0.01以下					

No	項 目	単位	測 定 結 果										基準値
			4月11日	5月2日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日			
1	Cl ⁻ (塩化物イオン)	mg/L	10	10	10	9.9	9.7	9.7	9.3	10			—
2	EC(電気伝導率)	mS/m	11	11	11	10	11	10	11	10			—

【周辺地下水 - 下流側】

No	項 目	単位	測 定 結 果										基準値
			4月11日	5月2日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日			
1	ガドリウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			0.003以下
2	全シアン	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			検出されないこと
3	鉛	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			0.01以下
4	六価クロム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			0.05以下
5	砒素	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			0.01以下
6	総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			0.0005以下
7	アルキル水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			検出されないこと
8	ポリ塩化ビフェニール	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			検出されないこと
9	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			0.02以下
10	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			0.002以下
11	クロロエチレン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			0.002以下
12	1, 2-ジ'クロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満			0.004以下
13	1, 1-ジ'クロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			0.1以下
14	1, 2-ジ'クロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満			0.04以下
15	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			1以下
16	1, 1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満			0.006以下
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.01以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			0.01以下
19	1, 3-ジ'クロロプロヘン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			0.002以下
20	チケラム	mg/L	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満			0.006以下
21	シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			0.003以下
22	チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			0.02以下
23	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.01以下
24	セレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			0.01以下
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	2.5	2.7	2.5	3	2.8	4.1	4	4.3			10以下
26	ふっ素	mg/L	0.09	0.09	0.11	0.1	0.1	0.11	0.09	0.08			0.8以下
27	ほう素	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1			1以下
28	1, 4-ジ'オキサ	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			0.05以下
29	pH(水素イオン濃度)	—	6.8	6.7	7.1	7.1	7.5	7.2	7	6.8			5.8以上8.6以下
30	BOD(生物化学的酸素要求量)	mg/L	2.2	3.8	5.4	14.0	17.0	29.0	31.0	14.0			60以下
31	COD(化学的酸素要求量)	mg/L	3.3	2.8	4.2	3.5	4.2	5.2	9.1	6.2			90以下
32	SS(浮遊物質質量)	mg/L	5	6	6	6	7	5	9	8			60以下
33	T-N(窒素含有量)	mg/L	4.3	3.6	5.2	6.2	5.1	7.5	16.0	14.0			120(日間平均60)以下

No	項 目	単位	測 定 結 果										基準値
			4月11日	5月2日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日			
1	EC(電気伝導率)	mS/m	64	63	70	76	69	74	75	70			—
2	Cl ⁻ (塩化物イオン)	mg/L	36	33	33	37	35	36	39	39			—

No	項 目	単位	測定結果	基準値
			5月8日	
1	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.00025	1以下