

## 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		No.	項目	単位	測定結果		No.	項目	単位	測定結果	
			10月3日	基準値				10月3日	基準値				10月3日	基準値
1	カドミウム	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	ふつ素	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-ジオキサン	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-ジクロロプロパン	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	ホリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005	検出されないこと	20	チウラム	mg/L	0.0006	0.006以下	32	SS(浮遊物質量)	mg/L	16	60以下
9	ジクロロメタン	mg/L	0.002	0.02以下	21	ジマシン	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	チオヘンカルブ	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 <sup>-</sup> (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	カドミウム	mg/L	0.0003未満				0.003以下							
2	全シアン	mg/L	0.1未満				検出されないこと							
3	鉛	mg/L	0.005未満				0.01以下							
4	六価クロム	mg/L	0.005未満				0.05以下							
5	砒素	mg/L	0.005未満				0.01以下							
6	総水銀	mg/L	0.0005未満				0.0005以下							
7	アルキル水銀	mg/L	0.0005未満				検出されないこと							
8	ホリ塩化ビフェニル	mg/L	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				0.02以下							
10	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満				0.002以下							
11	クロロエチレン	mg/L	0.0002未満				0.002以下							
12	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満				0.004以下							
13	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	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				0.04以下							
15	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満				1以下							
16	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満				0.006以下							
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満				0.01以下							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満				0.01以下							
19	1, 3-ジクロロプロパン	mg/L	0.0002未満				0.002以下							
20	チウラム	mg/L	0.0006未満				0.006以下							
21	ジマシン	mg/L	0.0003未満				0.003以下							
22	チオヘンカルブ	mg/L	0.002未満				0.02以下							
23	ベンゼン	mg/L	0.001未満				0.01以下							
24	セレン	mg/L	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	ふつ素	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-ジオキサン	mg/L	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(浮遊物質量)	mg/L	5	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 <sup>-</sup> (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	5月8日	
1	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.00025	1以下	