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	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg/L	0.0003	0.003以下	13	1，1－ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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－ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.004	0.04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	26	ふっ素	mg/L	0.08	0.8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	27	ほう素	mg/L	0.1	1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	28	1，4－ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L	0.005	0.05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	29	pH（水素イオン濃度）	－	7.8	5.8以上8.6以下
7	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L	0.0005	検出されないこと	19	1，3－ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L	0.0002	0.002以下	30	BOD（生物化学的酸素要求量）	mg/L	0.5	60以下
8	ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾌｪﾆｰﾙ	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					
9	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L	0.002	0.02以下	21	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L	0.0003	0.003以下	31	COD（化学的酸素要求量）	mg/L	3.6	90以下
10	四塩化炭素	mg/L	0.0002	0.002以下	22	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L	0.002	0.02以下	32	SS（浮遊物質量）	mg/L	16	60以下
11	ｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.0002	0.002以下	23	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L	0.001	0.01以下	33	T-N（窒素含有量）	mg/L	0.6	120（日間平均60）以下
12	1，2－ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	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	12月5日				
1	Cl^-（塩化物イオン）	mg/L	10	10	10	9.9	9.7	9.7	9.3	10	9.8				―
2	EC（電気伝導率）	mS/m	11	11	11	10	11	10	11	10	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	12月5日	1月9日			
1	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	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	0.0003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	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	0.005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	0.005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	0.005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	0.0005未満	0.0005未満			検出されないこと
8	ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾌｪﾆｰﾙ	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	0.0005未満	0.0005未満			検出されないこと
9	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	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	0.002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	0.0002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	0.0002未満	0.0002未満			0.002以下
12	1，2－ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	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	0.0004未満	0.0004未満			0.004以下
13	1，1－ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	0.002未満	0.002未満			0.1以下
14	1，2－ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	0.004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	0.0005未満	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	0.0006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	0.0006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	0.001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	0.0005未満	0.0005未満			0.01以下
19	1，3－ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	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	0.0002未満	0.0002未満			0.002以下
20	ﾁｳﾗﾑ	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	0.0006未満	0.0006未満			0.006以下
21	ｼﾏｼﾞﾝ	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	0.0003未満	0.0003未満			0.003以下
22	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	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	0.002未満	0.002未満			0.02以下
23	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	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	0.001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	0.002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	2.4	2.6			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	0.08	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	0.2	0.2			1以下
28	1，4－ｼﾞｵｷｻﾝ	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	0.005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	7.1	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	1.7	2.4			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	2.7	3.1			90以下
32	SS（浮遊物質量）	mg/L	5	6	6	6	7	5	9	8	6	5			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	3.2	4.2			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	12月5日	1月9日			
1	EC（電気伝導率）	mS/m	64	63	70	76	69	74	75	70	61	61			－
2	Cl^-（塩化物イオン）	mg/L	36	33	33	37	35	36	39	39	34	34			－

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