

## 令和7年度最終処分場原水測定分析記録

## 令和7年度最終処分場観測井No.1地下水測定分析記録

計量の対象	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日					
1 水素イオン濃度	—	—	8.3	7.8	7.8	8.1	8.0	8.0					
2 全シアン	mg/L	検出されないこと	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満					
3 有機燐化合物	mg/L	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満					
4 鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満					
5 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満					
6 硼素	mg/L	0.01以下	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.008					
7 総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満					
8 カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満					
9 PCB	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満					
10 トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
11 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
12 電気伝導率	mS/m	—	47	51	58	58	58	56					
13 浮遊物質量	mg/L	—	6	1未満	1	3	4	5					
14 塩化物イオン	mg/L	—	13	14	16	17	14	15					
15 生物化学的酸素要求量	mg/L	—			1未満			1未満					
16 化学的酸素要求量	mg/L	—			3			4					
17 溶解性鉄含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満					
18 溶解性マンガン含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05					
19 ふつ素含有量	mg/L	—			0.6			0.6					
20 硬度	mgCaCO <sub>3</sub> /L	—			280			270					
21 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—			0.16			0.34					
22 過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—			5			9					
23 色度	度	—			2.4			3.1					
24 濁度	度	—			0.5未満			2.4					
25 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.001未満								
26 四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
27 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			0.0004未満								
28 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			0.001未満								
29 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.001未満								
30 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			0.001未満								
31 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			0.0006未満								
32 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
33 チウラム	mg/L	0.006以下			0.0006未満								
34 シマジン	mg/L	0.003以下			0.0003未満								
35 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			0.002未満								
36 ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.001未満								
37 セレン	mg/L	0.01以下			0.003								
38 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満								
39 クロロホルム	mg/L	—			0.001未満								
40 ジブロモクロロメタン	mg/L	—			0.001未満								
41 ブロモジクロロメタン	mg/L	—			0.003未満								
42 ブロモホルム	mg/L	—			0.001未満								
43 総トリハロメタン	mg/L	—			0.003未満								
44 大腸菌数	MPN/100mL	—			1未満								
45 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	mg/L	—			1未満								
46 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	—			1未満								
47 フェノール類含有量	mg/L	—			0.05未満								
48 銅含有量	mg/L	—			0.05未満								
49 亜鉛含有量	mg/L	—			0.05未満								
50 クロム含有量	mg/L	—			0.05未満								
51 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.005未満								
52 クロロエチレン	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
53 ほう素及びその化合物	mg/L	—			0.12								
54 ダイオキシン類(CO-PCBを含む)	pg-TEQ/L	1以下			0.062								
55 ナトリウムイオン	mg/L	—			15			15					
56 カリウムイオン	mg/L	—			9			9.2					
57 カルシウムイオン	mg/L	—			74			76					
58 マグネシウムイオン	mg/L	—			15			15					
59 炭酸水素イオン	mg/L	—			280			250					
60 炭酸イオン	mg/L	—			2未満			2未満					
61 硫酸イオン	mg/L	—			62			71					
62 硝酸イオン	mg/L	—			0.7			1.5					

## 令和7年度最終処分場観測井No.2地下水測定分析記録

計量の対象	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日					
1 水素イオン濃度	—	—	8.7	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6					
2 全シアン	mg/L	検出されないこと	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満					
3 有機燐化合物	mg/L	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満					
4 鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満					
5 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満					
6 硼素	mg/L	0.01以下	0.059	0.11	0.098	0.054	0.072	0.069					
7 総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満					
8 カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満					
9 PCB	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満					
10 トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
11 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
12 電気伝導率	mS/m	—	160	160	170	170	170	170					
13 浮遊物質量	mg/L	—	2	1未満	4	24	10	8					
14 塩化物イオン	mg/L	—	250	230	240	270	250	270					
15 生物化学的酸素要求量	mg/L	—			1未満			2					
16 化学的酸素要求量	mg/L	—				8		9					
17 溶解性鉄含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満					
18 溶解性マンガン含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満					
19 ふつ素含有量	mg/L	—				2.9		2.8					
20 硬度	mgCaCO <sub>3</sub> /L	—				26		26					
21 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—			0.05未満			0.05未満					
22 過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—				21		23					
23 色度	度	—				37		33					
24 濁度	度	—				1.6		2.6					
25 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.001未満								
26 四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
27 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			0.0004未満								
28 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			0.001未満								
29 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.001未満								
30 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			0.001未満								
31 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			0.0006未満								
32 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
33 チウラム	mg/L	0.006以下			0.0006未満								
34 シマジン	mg/L	0.003以下			0.0003未満								
35 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			0.002未満								
36 ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.001未満								
37 セレン	mg/L	0.01以下			0.002未満								
38 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満								
39 クロロホルム	mg/L	—			0.001未満								
40 ジブロモクロロメタン	mg/L	—			0.001未満								
41 ブロモジクロロメタン	mg/L	—			0.003未満								
42 ブロモホルム	mg/L	—			0.001未満								
43 総トリハロメタン	mg/L	—			0.003未満								
44 大腸菌数	MPN/100mL	—			1未満								
45 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	mg/L	—			1未満								
46 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	—			1未満								
47 フェノール類含有量	mg/L	—			0.05未満								
48 銅含有量	mg/L	—			0.05未満								
49 亜鉛含有量	mg/L	—			0.05未満								
50 クロム含有量	mg/L	—			0.05未満								
51 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.005未満								
52 クロロエチレン	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
53 ほう素及びその化合物	mg/L	—			1.2								
54 ダイオキシン類(CO-PCBを含む)	pg-TEQ/L	1以下			0.067								
55 ナトリウムイオン	mg/L	—			390			430					
56 カリウムイオン	mg/L	—			12			3.7					
57 カルシウムイオン	mg/L	—			2.7			2.2					
58 マグネシウムイオン	mg/L	—			3.8			3.5					
59 炭酸水素イオン	mg/L	—			570			580					
60 炭酸イオン	mg/L	—			12			2未満					
61 硫酸イオン	mg/L	—			49			30					
62 硝酸イオン	mg/L	—			0.1未満			0.1未満					

## 令和7度最終処分場観測井No.3地下水測定分析記録

計量の対象	単位	基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日					
1 水素イオン濃度	—	—	8.5	8.5	8.4	8.4	8.4	8.4					
2 全シアン	mg/L	検出されないこと	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満					
3 有機燐化合物	mg/L	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満					
4 鉛	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満					
5 六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満					
6 硼素	mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満					
7 総水銀	mg/L	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満					
8 カドミウム	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満					
9 PCB	mg/L	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満					
10 トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
11 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
12 電気伝導率	mS/m	—	75	74	90	73	95	85					
13 浮遊物質量	mg/L	—	1	4	1未満	4	2	2					
14 塩化物イオン	mg/L	—	15	120	39	11	41	30					
15 生物化学的酸素要求量	mg/L	—			4			3					
16 化学的酸素要求量	mg/L	—			5			6					
17 溶解性鉄含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満					
18 溶解性マンガン含有量	mg/L	—			0.05未満			0.05未満					
19 ふつ素含有量	mg/L	—			0.8			0.5					
20 硬度	mgCaCO <sub>3</sub> /L	—			200			190					
21 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—			0.05未満			0.15					
22 過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	—			11			13					
23 色度	度	—			7.9			8					
24 濁度	度	—			0.5未満			0.9					
25 ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			0.001未満								
26 四塩化炭素	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
27 1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			0.0004未満								
28 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			0.001未満								
29 1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			0.001未満								
30 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			0.001未満								
31 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			0.0006未満								
32 1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
33 チラム	mg/L	0.006以下			0.0006未満								
34 シマジン	mg/L	0.003以下			0.0003未満								
35 チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			0.002未満								
36 ベンゼン	mg/L	0.01以下			0.001未満								
37 セレン	mg/L	0.01以下			0.002未満								
38 アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満								
39 クロロホルム	mg/L	—			0.001未満								
40 ジブロモクロロメタン	mg/L	—			0.001未満								
41 ブロモジクロロメタン	mg/L	—			0.003未満								
42 ブロモホルム	mg/L	—			0.001未満								
43 総トリハロメタン	mg/L	—			0.003未満								
44 大腸菌数	MPN/100mL	—			1未満								
45 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)	mg/L	—			1未満								
46 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/L	—			1未満								
47 フェノール類含有量	mg/L	—			0.05未満								
48 銅含有量	mg/L	—			0.05未満								
49 亜鉛含有量	mg/L	—			0.05未満								
50 クロム含有量	mg/L	—			0.05未満								
51 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.005未満								
52 クロロエチレン	mg/L	0.002以下			0.0002未満								
53 ほう素及びその化合物	mg/L	—			0.46								
54 ダイオキシン類(CO-PCBを含む)	pg-TEQ/L	1以下			0.073								
55 ナトリウムイオン	mg/L	—			120			95					
56 カリウムイオン	mg/L	—			50			45					
57 カルシウムイオン	mg/L	—			22			19					
58 マグネシウムイオン	mg/L	—			28			28					
59 炭酸水素イオン	mg/L	—			350			340					
60 炭酸イオン	mg/L	—			2未満			2未満					
61 硫酸イオン	mg/L	—			140			130					
62 硝酸イオン	mg/L	—			0.1未満			0.4					