

令和7年度 一般廃棄物最終処分場放流水等分析調査

測定場所：浸出水放流水

物質/採取月日	基準値	R7.4.11	R7.5.13	R7.6.13	R7.7.11	R7.8.12	R7.9.16	R7.10.10	R7.11.18	R7.12.9	R8.1.16	R8.2.13	列11
水素イオン濃度 (水素指数)	5.8～8.6	7.9 (21.7℃)	7.9 (23.0℃)	8.0(24.0℃)	8.0(26.2℃)	8.1(23.4℃)	8.1(24.8℃)	8.0(24.5℃)	8.0(20.0℃)	8.0 (22.3℃)	8.0(20.8℃)	8.0(21.6℃)	
生物化学的酸素要求量 (BOD)	60以下	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	
化学的酸素要求量 (COD)	90以下	3	2	3	3	2	2	2	4	2	3	2	
浮遊物質質量 (SS)	60以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	
大腸菌数	800以下	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	10未満	
窒素含有量	120以下	24	17	15	19	17	25	18	15	16	17	17	
燐含有量	16以下	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	0.1未満	
カドミウム及びその化合物	0.03以下		0.01未満		0.01未満	0.01未満			0.01未満				
シアン化合物	1以下		0.1未満		0.1未満	0.1未満			0.1未満				
有機燐化合物	1以下		0.1未満		0.1未満	0.1未満			0.1未満				
鉛及びその化合物	0.1以下		0.01未満		0.01未満	0.01未満			0.01未満				
六価クロム化合物	0.5以下		0.01未満		0.01未満	0.01未満			0.01未満				
砒素及びその化合物	0.1以下		0.01未満		0.01未満	0.01未満			0.01未満				
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005以下		0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満			0.0005未満				
トリクロロエチレン	0.1以下		0.001未満		0.001未満	0.001未満			0.001未満				
テトラクロロエチレン	0.1以下		0.001未満		0.001未満	0.001未満			0.001未満				
アルキル水銀化合物	検出されないこと		不検出		不検出	不検出			不検出				
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5以下				2未満				2未満				
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30以下				1未満				1未満				
銅含有量	3以下				0.05未満				0.05未満				
亜鉛含有量	2以下				0.14				0.15				
溶解性鉄含有量	10以下				0.1未満				0.1未満				
溶解性マンガン含有量	10以下				0.05未満				0.05未満				
クロム含有量	2以下				0.02未満				0.02未満				
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	0.003以下								0.0005未満				
ふっ素及びその化合物	15以下				0.8未満				0.8未満				
ジクロロメタン	0.2以下												
四塩化炭素	0.02以下												
一・二-ジクロロエタン	0.04以下												
一・一-ジクロロエチレン	1以下												
一・一・一-トリクロロエタン	3以下												
一・一・二-トリクロロエタン	0.06以下												
一・三-ジクロロプロペン	0.02以下												
チウラム	0.06以下												
シマジン	0.03以下												
チオベンカルブ	0.2以下												
ベンゼン	0.1以下												
セレン及びその化合物	0.1以下												
フェノール類含有量	5以下												
ほう素及びその化合物	50以下						1未満						
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200以下						25						
ダイオキシン類 (毒性等量)	10以下							0.00039					
一・四-ジオキサン	0.5以下												
シス-一・二-ジクロロエチレン	0.4以下												

※単位：mg/L (大腸菌数:コロニー形成単位/mL、ダイオキシン類：pg未満TEQ/L)

令和7年度 一般廃棄物最終処分場放流水等分析調査

測定場所：観測井浸出水 No.1 (北西)

物質/採取月日	基準値	R7.4.11	R7.5.13	R7.6.13	R7.7.11	R7.8.12	R7.9.16	R7.10.10	R7.11.18	R7.12.9	R8.1.16	R8.2.13	列11
塩化物イオン		92	65	55	20	58	54	100	89	82	85	93	
電気伝導率		228	158	149	60.4	157	135	233	222	210	201	211	
アルキル水銀	検出されないこと						不検出						
総水銀	0.0005以下						0.0005未満						
カドミウム	0.003以下						0.0003未満						
鉛	0.01以下						0.001未満						
六価クロム	0.05以下						0.005未満						
砒素	0.01以下						0.001未満						
全シアン	検出されないこと						不検出						
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検出されないこと						不検出						
トリクロロエチレン	0.01以下						0.001未満						
テトラクロロエチレン	0.01以下						0.001未満						
ジクロロメタン	0.02以下												
四塩化炭素	0.002以下												
一・二-ジクロロエタン	0.004以下												
一・一-ジクロロエチレン	0.1以下												
一・二-ジクロロエチレン	0.04以下												
一・一・一-トリクロロエタン	1以下												
一・一・二-トリクロロエタン	0.006以下												
一・三-ジクロロプロペン	0.002以下												
チウラム	0.006以下												
シマジン	0.003以下												
チオベンカルブ	0.02以下												
ベンゼン	0.01以下												
セレン	0.01以下												
一・四-ジオキサン	0.05以下												
クロロエチレン	0.002以下												
水素イオン濃度 (pH)							7.6(24.9℃)						
生物化学的酸素要求量 (BOD)							3.7						
化学的酸素要求量 (COD)							21						
浮遊物質 (SS)							8						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(油分等)							1未満						
銅							0.05未満						
亜鉛							0.05未満						
溶解性鉄							0.1						
溶解性マンガン							1.1						
全クロム							0.02未満						
大腸菌数							2未満						
全窒素							7.7						
全磷							2.1						
有機磷							不検出						
ほう素							0.6						
ふっ素							0.27						
亜硝酸化合物、硝酸化合物													
ダイオキシン類 (毒性等量)								0.026					

※単位：mg/L (大腸菌数:コロニー形成単位/mL、ダイオキシン類：pg未満TEQ/L)

令和7年度 一般廃棄物最終処分場放流水等分析調査

測定場所：観測井浸出水 No.2 (南東)

物質/採取月日	基準値	R7.4.11	R7.5.13	R7.6.13	R7.7.11	R7.8.12	R7.9.16	R7.10.10	R7.11.18	R7.12.9	R8.1.16	R8.2.13	列11
塩化物イオン		61	54	47	60	62	66	71	64	65	65	71	
電気伝導率		132	121	123	137	151	151	154	150	152	154	150	
アルキル水銀	検出されないこと						不検出						
総水銀	0.0005以下						0.0005未満						
カドミウム	0.003以下						0.0003未満						
鉛	0.01以下						0.001未満						
六価クロム	0.05以下						0.005未満						
砒素	0.01以下						0.001未満						
全シアン	検出されないこと						不検出						
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検出されないこと						不検出						
トリクロロエチレン	0.01以下						0.001未満						
テトラクロロエチレン	0.01以下						0.001未満						
ジクロロメタン	0.02以下												
四塩化炭素	0.002以下												
一・二-ジクロロエタン	0.004以下												
一・一-ジクロロエチレン	0.1以下												
一・二-ジクロロエチレン	0.04以下												
一・一・一-トリクロロエタン	1以下												
一・一・二-トリクロロエタン	0.006以下												
一・三-ジクロロプロペン	0.002以下												
チウラム	0.006以下												
シマジン	0.003以下												
チオベンカルブ	0.02以下												
ベンゼン	0.01以下												
セレン	0.01以下												
一・四-ジオキサン	0.05以下												
クロロエチレン	0.002以下												
水素イオン濃度 (pH)							7.9(24.1℃)						
生物化学的酸素要求量 (BOD)							11						
化学的酸素要求量 (COD)							11						
浮遊物質 (SS)							11						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(油分等)							1未満						
銅							0.05未満						
亜鉛							0.05未満						
溶解性鉄							0.1未満						
溶解性マンガン							0.46						
全クロム							0.02未満						
大腸菌数							2未満						
全窒素							7.0						
全磷							2.6						
有機磷							不検出						
ほう素							0.6						
ふっ素							0.62						
亜硝酸化合物、硝酸化合物													
ダイオキシン類 (毒性等量)								0.025					

※単位：mg/L (大腸菌数:コロニー形成単位/mL、ダイオキシン類：pg未満TEQ/L)

令和7年度 一般廃棄物最終処分場放流水等分析調査

測定場所：地下水ピット

物質/採取月日	基準値	R7.4.11	R7.5.13	R7.6.13	R7.7.11	R7.8.12	R7.9.16	R7.10.10	R7.11.18	R7.12.9	R8.1.16	R8.2.13	列11
塩化物イオン		22	22	21	21	21	21	22	20	22	21	23	
電気伝導率		101	93.6	100	101	102	103	103	88.7	101	102	101	
アルキル水銀	検出されないこと						不検出						
総水銀	0.0005以下						0.0005未満						
カドミウム	0.003以下						0.0003未満						
鉛	0.01以下						0.001未満						
六価クロム	0.05以下						0.005未満						
砒素	0.01以下						0.002						
全シアン	検出されないこと						不検出						
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検出されないこと						不検出						
トリクロロエチレン	0.01以下						0.001未満						
テトラクロロエチレン	0.01以下						0.001未満						
ジクロロメタン	0.02以下												
四塩化炭素	0.002以下												
一・二-ジクロロエタン	0.004以下												
一・一-ジクロロエチレン	0.1以下												
一・二-ジクロロエチレン	0.04以下												
一・一・一-トリクロロエタン	1以下												
一・一・二-トリクロロエタン	0.006以下												
一・三-ジクロロプロペン	0.002以下												
チウラム	0.006以下												
シマジン	0.003以下												
チオベンカルブ	0.02以下												
ベンゼン	0.01以下												
セレン	0.01以下												
一・四-ジオキサン	0.05以下												
クロロエチレン	0.002以下												
水素イオン濃度 (pH)							7.3(23.7℃)						
生物化学的酸素要求量 (BOD)							0.6						
化学的酸素要求量 (COD)							10						
浮遊物質 (SS)							14						
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(油分等)							1未満						
銅							0.05未満						
亜鉛							0.05未満						
溶解性鉄							0.1未満						
溶解性マンガン							1.3						
全クロム							0.02未満						
大腸菌数							2未満						
全窒素							2.9						
全磷							1.4						
有機磷							不検出						
ほう素							0.5						
ふっ素							0.22						
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物							1.2						
ダイオキシン類 (毒性等量)								0.015					

※単位：mg/L (大腸菌数:コロニー形成単位/mL、ダイオキシン類：pg未満TEQ/L)

令和7年度 一般廃棄物最終処分場放流水等分析調査

測定場所：原水ピット

物質/採取月日	基準値2	R7.9.16	列3	列4	列5	列6	列7	列8	列9	列10	列11	列12
アルキル水銀	検出されないこと	不検出										
総水銀	0.005以下	0.0005未満										
カドミウム	0.03以下	0.0014										
鉛	0.1以下	0.001未満										
有機燐	1以下	不検出										
六価クロム	0.5以下	0.005未満										
砒素	0.1以下	0.001未満										
全シアン	1以下	不検出										
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	0.003以下	不検出										
トリクロロエチレン	0.1以下	0.001未満										
テトラクロロエチレン	0.1以下	0.001未満										
ジクロロメタン	0.2以下											
四塩化炭素	0.02以下											
一・二-ジクロロエタン	0.04以下											
一・一-ジクロロエチレン	1以下											
シス-一・二-ジクロロエチレン	0.4以下											
一・一・一-トリクロロエタン	3以下											
一・一・二-トリクロロエタン	0.06以下											
一・三-ジクロロプロペン	0.02以下											
チウラム	0.06以下											
シマジン	0.03以下											
チオベンカルブ	0.2以下											
ベンゼン	0.1以下											
セレン及びその化合物	0.1以下											
一・四-ジオキサン	0.5以下											
ほう素及びその化合物	50以下											
ふっ素	15以下	0.15										
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200以下											
水素イオン濃度 (水素指数)	5.8~8.6	7.2(24.0℃)										
生物化学的酸素要求量 (BOD)	60以下	0.2										
化学的酸素要求量 (COD)	90以下	3.1										
浮遊物質 (SS)	60以下	1未満										
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5以下	2未満										
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動物油脂類含有量)	30以下	1未満										
フェノール類含有量	5以下											
銅	3以下	0.05未満										
亜鉛	2以下	0.75										
溶解性鉄	10以下	0.1未満										
溶解性マンガン	10以下	0.05未満										
全クロム	2以下	0.02未満										
大腸菌数	800以下	45										
全窒素	120以下	15										
全燐	16以下	0.012										
ダイオキシン類 (毒性等量)	10以下											
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(油分等)	1以下											

※単位：mg/L (大腸菌数:コロニー形成単位/mL、ダイオキシン類：pg未満TEQ/L)