一般廃棄物処理施設維持管理記録簿【沼平第２最終処分場】

令和　　6　　年度

１．埋立てた一般廃棄物の種類及び数量　　［規４条の５の２第４号イ、規４条の７第４号イ］

種　　類	（単位）	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月	合　　計
令和４年７月 埋立終了														

２．施設の点検　　［規４条の５の２第４号ロ、ハ、へ、ト、チ　規４条の７第４号ロ、ハ、へ、ト、チ］

項　　目			４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
擁壁の点検		点検を行った日	25日	30日	27日	25日	22日	26日	24日	28日	26日	30日	27日	27日
		点検結果	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	損壊する恐れがある場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
遮水シートの点検		点検を行った日	25日	30日	27日	25日	22日	26日	24日	28日	26日	30日	27日	27日
		点検結果	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	遮水効果の低下の恐れがある場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
調整池の点検		点検を行った日	25日	30日	27日	25日	22日	26日	24日	28日	26日	30日	27日	27日
		点検結果	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	損壊する恐れがある場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
浸出水処理施設の機能点検		点検を行った日	25日	30日	27日	25日	22日	26日	24日	28日	26日	30日	27日	27日
		点検結果	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
導水管等の防凍措置の点検		点検を行った日	25日	30日	27日	25日	22日	26日	24日	28日	26日	30日	27日	27日
		点検結果	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												

３．水質検査の実施状況　（採水地点は、別紙　採取地点　参照）　［規４条の５の２第４号ニ及びホ、規４条の７第４号ニ及びホ］

項　目			４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
地下水の水質検査 ※詳細別紙１		採取を行った日	4月19日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月5日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月17日	3月5日
		結果が得られた日	5月17日	6月3日	6月26日	7月17日	8月26日	9月19日	10月16日	11月22日	12月24日	1月20日	2月26日	3月21日
		検査結果	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
地下水のダイオキシン類検査（１回/年） ※詳細別紙１		採取を行った日						9月5日						
		結果が得られた日						10月29日						
		検査結果						良						
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
放流水の水質検査 ※詳細別紙２		採取を行った日	4月19日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月5日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月17日	3月13日
		結果が得られた日	5月17日	6月3日	6月26日	7月17日	8月26日	9月19日	10月16日	11月22日	12月24日	1月20日	2月26日	3月21日
		検査結果	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	※	良
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												
放流水のダイオキシン類検査（1回/年） ※詳細別紙２		採取を行った日						9月5日						
		結果が得られた日						10月29日						
		検査結果						良						
	異常が認められた場合の措置	措置を講じた日												
		措置の内容												

４．最終処分場残余容量　［規４条の５の２第４号リ、規４条の７第４号リ］

測定日	令和４年７月
残余容量（㎥）	埋立終了

※一部基準超過のため、放流を停止し、施設内で循環させ再処理することで対応。
（２月17日から３月11日まで）

別紙１

１　地下水の水質検査結果　　令和　6　年度

No.	項　目	基　準　値	測定頻度	検査結果											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	アルキル水銀化合物	不検出	年１回		不検出										
2	総水銀	0.0005mg/ℓ	〃		<0.00005										
3	カドミウム	0.003mg/ℓ	〃		<0.0003										
4	鉛	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
5	六価クロム	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										
6	砒素	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
7	全シアン	不検出	〃		不検出										
8	ＰＣＢ	不検出	〃		不検出										
9	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
10	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ	〃		<0.0005										
11	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										
12	四塩化炭素	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
13	１，２－ジクロロエタン	0.004mg/ℓ	〃		<0.0004										
14	１，１－ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ	〃		<0.002										
15	１，２－ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ	〃		<0.004										

別紙１

１　地下水の水質検査結果

No.	項　　目	基　準　値	測定頻度	検　査　結　果											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
16	１，１，１－トリクロロエタン	1mg/ℓ	年１回		<0.0005										
17	１，１，２－トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	〃		<0.0006										
18	１，３－ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
19	チウラム	0.006mg/ℓ	〃		<0.0006										
20	シマジン	0.003mg/ℓ	〃		<0.0003										
21	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										
22	ベンゼン	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
23	セレン	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
24	１，４－ジオキサン	0.05mg/ℓ	〃		<0.005										
25	クロロエチレン （塩化ビニルモノマー）	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
26	ダイオキシン類	1pg-TEQ/L以下	〃						0.032						
27	電気伝導率	―　μS/cm	月１回	669	672	689	740	712	795	719	668	661	642	646	638
28	塩化物イオン濃度	―　mg/ℓ	〃	51	50	46	44	44	44	44	41	42	46	46	47

備考　この表に掲げる数値の検定方法は、環境大臣が定める排水基準に係る検定方法によるものとする。
「検出されないこと」とは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

別紙２

２　放流水の水質検査結果

No.	項　　目	基　準　値	測定頻度	検　査　結　果											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	水素イオン濃度	5.8～8.6	月１回	7.5	7.3	7.6	7.4	7.2	7.5	7.4	7.3	7.7	7.7	7.3	6.8
2	生物化学的酸素要求量	3mg/ℓ	〃	1.3	0.6	0.9	0.7	1.1	0.7	0.6	1.2	1.0	0.7	1.1	1.2
3	化学的酸素要求量	10mg/ℓ	〃	5.3	9.7	9.5	8.7	4.4	3.8	5.0	5.1	1.9	5.1	5.5	3.8
4	浮遊物質量	5mg/ℓ	〃	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
5	大腸菌群数	100個/cm^3以下	〃	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ	年２回		<0.0003						<0.0003				
7	シアン化合物	不検出	〃		不検出						不検出				
8	鉛及びその化合物	0.05mg/ℓ	〃		<0.001						<0.001				
9	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.0005mg/ℓ	〃		<0.00005						<0.00005				
10	アルキル水銀化合物	不検出	〃		不検出						不検出				
11	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	1mg/ℓ	年１回		<0.5										
12	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）	5mg/ℓ	〃		<0.5										
13	フェノール類含有量	0.5mg/ℓ	〃		<0.05										
14	銅含有量	1mg/ℓ	〃		<0.05										
15	亜鉛含有量	2mg/ℓ	〃		<0.1										
16	溶解性鉄含有量	5mg/ℓ	〃		<0.1										
17	溶解性マンガン含有量	5mg/ℓ	〃		0.3										
18	クロム含有量	1mg/ℓ	〃		<0.05										
19	ふっ素及びその化合物	0.8mg/ℓ	〃		<0.08										

別紙２

２　放流水の水質検査結果

No.	項　　目	基　準　値	測定頻度	検　査　結　果											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
20	窒素含有量	10mg/ℓ	月１回	1.5	8.3	3.1	2.3	1.6	1.5	1.3	1.5	0.8	1.5	22	3.0
21	燐含有量	1mg/ℓ	年1回		<0.05										
22	有機燐化合物	不検出	〃		不検出										
23	六価クロム化合物	0.05mg/ℓ	〃		<0.002										
24	砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ	〃		0.001										
25	ＰＣＢ	不検出	〃		不検出										
26	トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ	〃		<0.001										
27	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
28	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										
29	四塩化炭素	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
30	１，２－ジクロロエタン	0.004mg/ℓ	〃		<0.0004										
31	１，１－ジクロロエチレン	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										
32	１，２－ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ	〃		<0.004										
33	１，１，１－トリクロロエタン	0.3mg/ℓ	〃		<0.03										
34	１，１，２－トリクロロエタン	0.006mg/ℓ	〃		<0.0006										
35	１，３－ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ	〃		<0.0002										
36	チウラム	0.006mg/ℓ	〃		<0.0006										
37	シマジン	0.003mg/ℓ	〃		<0.0003										
38	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ	〃		<0.002										

別紙２

２　放流水の水質検査結果

No.	項　　目	基　準　値	測定頻度	検　査　結　果											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
39	ベンゼン	0.01mg/ℓ	年１回		<0.001										
40	セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ	〃		<0.001										
41	１，４－ジオキサン	0.05mg/ℓ	〃		<0.005										
42	ほう素及びその化合物	1mg/ℓ	〃		0.3										
43	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	10mg/ℓ	〃		3.9										
44	ダイオキシン類	10pg-TEQ/L以下	〃						0.000057						

備考　この表に掲げる数値の検定方法は、環境大臣が定める排水基準に係る検定方法によるものとする。
「検出されないこと」とは、当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。