令和5年度

一般廃棄物最終処分場維持管理記録(環境クリーンセンター最終処分場)

①埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量(kg)

		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
中間処理残渣		165,530	194,170	181,100	149,380	172,770	143,090	175,180	165,350	106,180	118,300	97,090	87,130	1,755,270
直接埋立	焼却灰	524,540	514,390	499,460	437,090	521,970	371,150	545,310	450,150	536,080	392,600	325,950	504,540	5,623,230
但按理立	土・石類	98,380	189,230	83,480	18,680	8,590	22,420	21,350	5,700	16,450	140	540	91,600	556,560
全体量		788,450	897,790	764,040	605,150	703,330	536,660	741,840	621,200	658,710	511,040	423,580	683,270	7,935,060

②最終処分基準省令第1条の定期点検結果

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
遮水工	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
調整池	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
浸出水処理設備	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[※]点検結果の〇印は異常なしを表示

③地下水及び放流水の水質検査結果(月1回測定)

************************************				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		採耳	取日	4/26	5/24	6/21	7/26	8/23	9/27	10/25	11/29	12/20	1/24	2/21	3/21
快直对豕(体蚁场门)	検査対象(採取場所)		結果報告日		6/2	7/4	0 /00	0.70	10/22	11/7	12/5		0.40	0.44	0 /00
			基準値	5/12	0/2	1/4	8/22	9/6	10/23	11/7	12/5	1/9	2/8	3/4	3/26
地下水	電気伝導率	mS/cm	_	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.15
(上流部監視井戸)	塩素イオン	mg/l	_	20	20	29	23	23	25	24	20	20	27	21	27
地下水	電気伝導率	mS/cm	_	0.24	0.25	0.25	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.25
(下流部監視井戸)	塩素イオン	mg/l	_	32	32	34	33	30	31	34	33	31	35	33	33
	水素イオン濃度(PH)	_	5.8~8.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.9	7.6	8.2	7.8	7.9	7.7	7.6	7.8
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5未満	1.9	0.5未満	1.1	0.6
放流水	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90	1.3	1.2	3.2	0.9	1.4	1.8	2.1	2.4	1.2	1.8	2.4	1.9
	浮遊物質質量(SS)	mg/l	60	2	1	1未満	1	1	1	1未満	2	1未満	1	2	1
	全窒素(T-N)	mg/l	120	1.8	0.7	0.8	2.5	4.9	1.7	3.8	2.4	1.2	1.7	2.0	1.8

④最終処分場残容量測定結果

測定年月日	令和5年7月26日
最終処分場総容量	486,000 (m ³)
残容量	142,951 (m ³)

⑤最終処分場ダイオキシン濃度採取日令和5年7月25日報告日令和5年8月17日

分析結果	毒性等量 (pq-TEQ/L)	基準値 (pq-TEQ/L)
放流水	0.0029	10以下
上流側 観測井戸	0.075	1以下
下流側 観測井戸	0.098	1以下

⑥地下水及び放流水の水質検査結果(年1回測定)

②地下水及び放流水の が	N.只 1 天.							
検査対象	放流水	水質検査結果	地下水水質検査結果					
採取日		令和	15年9月27日	令和5年6月21日				
結果報告日		令和	5年10月23日	令和5年7月4日				
検査項目(採取場所)	単位	基準値	放流水	基準値	上流部 監視井戸	下流部 監視井戸		
大腸菌群数	個/ml	3,000	30未満					
全りん(T-P)	mg/l	16	0.4未満					
溶解性鉄(Fe(S))	mg/l	10	0.3未満					
溶解性マンガン(Mn(S))	mg/l	10	0.1未満					
銅(Cu)	mg/l	3	0.02未満					
亜鉛(Zn)	mg/l	2	0.05未満					
クロム(T-Cr)	mg/l	2	0.02未満					
ふっ素(F)	mg/l	8	0.8未満					
フェノール類	mg/l	5	0.5未満					
油分(n-hex)	mg/l	5	0.5未満					
カドミウム(Cd)	mg/l	0.03	0.003未満	0.003	0.0003未満	0.0003未満		
鉛(Pb)	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.005未満	0.005未満		
シアン(CN)	mg/l	1	0.1未満	検出され ないこと	検出されず	検出されず		
砒素(As)	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.005未満	0.005未満		
総水銀(T-Hg)	mg/l	0.005	0.0005未満	0.0005	0.0005未満	0.0005未満		
ホウ素(B)	mg/l	10	1	1	0.1未満	0.1未満		
有機リン(O-P)	mg/l	1	0.1未満					
六価クロム(Cr6+)	mg/l	0.5	0.02未満	0.02	0.002未満	0.002未満		
アルキル水銀(A-Hg)	mg/l	検出され ないこと	検出されず	検出され ないこと	検出されず	検出されず		
PCB	mg/l	0.003	0.0005未満	検出され ないこと	検出されず	検出されず		
トリクロロエチレン	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.002未満	0.002未満		
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.0005未満	0.0005未満		
四塩化炭素	mg/l	0.02	0.002未満	0.002	0.0002未満	0.0002未満		
ジクロロメタン	mg/l	0.2	0.02未満	0.02	0.002未満	0.002未満		
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	0.004未満	0.004	0.0004未満	0.0004未満		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	0.3未満	1	0.0005未満	0.0005未満		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	0.006未満	0.006	0.0006未満	0.0006未満		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1	0.1未満	0.1	0.01未満	0.01未満		
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	0.04未満	0.04	0.004未満	0.004未満		
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	0.002未満	0.002	0.0002未満	0.0002未満		
チウラム	mg/l	0.06	0.006未満	0.006	0.0006未満	0.0006未満		
シマジン	mg/l	0.03	0.003未満	0.003	0.0003未満	0.0003未満		
チオベンカルブ	mg/l	0.2	0.02未満	0.02	0.002未満	0.002未満		
ベンゼン	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.001未満	0.001未満		
セレン	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.002未満	0.002未満		
アンモニア性窒素(NH4-N)	mg/l	アンモニア性窒	0.5未満					
亜硝酸性窒素(NO2-N)	mg/l	素×0.4と硝酸・亜硝酸性窒素の合	0.5未満					
	mg/l	計量200mg /L以下	1.5					
	mg/l	0.5	0.05未満	0.05	0.005未満	0.005未満		
クロロエチレン	mg/l			0.002	0.0002未満	0.0002未満		