

令和6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		100,030	118,190	110,670	96,280	111,740	81,500	116,290	90,360					825,060
直接埋立	焼却灰	451,900	683,130	451,870	570,500	454,410	348,040	619,140	433,350					4,012,340
	土・石類	57,570	125,610	7,370	16,970	27,360	90	20,880	11,580					267,430
全体量		609,500	926,930	569,910	683,750	593,510	429,630	756,310	535,290	0	0	0		5,104,830

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	○	○	○	○	○	○	○	○				
遮水工	○	○	○	○	○	○	○	○				
調整池	○	○	○	○	○	○	○	○				
浸出水処理設備	○	○	○	○	○	○	○	○				

※点検結果の○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)

検査対象(採取場所)				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		採取日		4/25	5/29	6/26	7/24	8/28	9/25	10/31	11/27					
		結果報告日		5/15	6/12	7/17	8/22	10/25	10/25	11/21	12/24					
		単位	基準値													
地下水 (上流部監視井戸)	電気伝導率	mS/cm	—	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.39	0.32					
	塩素イオン	mg/l	—	22	23	26	24	22	23	22	22					
地下水 (下流部監視井戸)	電気伝導率	mS/cm	—	0.25	0.25	0.26	0.25	0.24	0.25	0.26	0.25					
	塩素イオン	mg/l	—	32	33	35	33	30	32	32	32					
放流水	水素イオン濃度(PH)	—	5.8~8.6	7.6	7.9	7.7	7.7	7.8	8.3	8.1	7.7					
	生物学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	0.5未満	0.5					
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90	1.2	1.6	0.8	0.9	2.0	1.2	1.7	1.8					
	浮遊物質質量(SS)	mg/l	60	2	1	1未満	2	3	1未満	1未満	3					
	全窒素(T-N)	mg/l	120	1.0	2.5	2.3	1.4	2.9	4.4	3.1	2.0					

④最終処分場残容量測定結果

測定年月日	令和6年8月8日
最終処分場総容量	486,000 (m ³)
残容量	138,390 (m ³)

⑤最終処分場ダイオキシン濃度

採取日 令和6年7月25日
報告日 令和6年9月3日

分析結果	毒性等量 (pg-TEQ/L)	基準値 (pg-TEQ/L)
放流水	0.00022	10以下
上流側 観測井戸	0.080	1以下
下流側 観測井戸	0.058	1以下

⑥地下水及び放流水の水質検査結果(年1回測定)

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6年8月28日		令和6年6月26日			
結果報告日	令和6年10月25日		令和6年9月17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			
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	アンモニア性窒素 ×0.4と硝酸 性窒素の合 計量200mg /L以下	0.5未満			
亜硝酸性窒素(NO2-N)	mg/l		0.5未満			
硝酸性窒素(NO3-N)	mg/l		2.3			
1,4-ジオキサソ	mg/l	0.5	0.05未満	0.05	0.025未満	0.025未満
クロロエチレン	mg/l			0.002	0.0002未満	0.0002未満