# 平成26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		197,060	194,720	163,470	162,870	169,110	163,010	165,770	135,060	151,170	175,180	130,040	173,160	1,980,620
直接埋立	焼却灰	522,540	623,750	545,730	509,420	548,830	489,390	597,660	429,340	498,050	559,630	435,020	481,590	6,240,950
但按理业	土・石類	140,870	163,150	3,130	2,620	0	2,120	7,610	31,300	0	1,910	0	67,750	420,460
全体量		860,470	981,620	712,330	674,910	717,940	654,520	771,040	595,700	649,220	736,720	565,060	722,500	8,642,030

### 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
浸出水処設備	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<sup>※</sup>点検結果の〇印は異常なしを表示 \* 遮光マット設置

### 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		4/23	5/28	6/25	7/23	8/27	9/24	10/30	11/26	12/10	1/28	2/25	3/25
		結果報告日		4/30	6/3	7/7	7/30	9/8	10/1	11/7	40./0	10/10	0.4	0.70	3/31
			基準値	4/30	0/3	1/1	1/30	9/8	10/1	11//	12/2	12/18	2/4	3/3	3/31
地下水	電気伝導率	mS/cm	-	0.13	0.12	0.1	0.1	0.12	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.11	0.12
(上流部監視井戸)	塩素イオン	mg/l	ı	29	26	20	22	30	25	30	28	30	31	31	31
地下水	電気伝導率	mS/cm	ı	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.23	0.2	0.22	0.19	0.22	0.22	0.22
(下流部監視井戸)	塩素イオン	mg/l	ı	32	32	31	31	32	31	32	31	32	31	31	32
	水素イオン濃度(PH)	1	5.8~8.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	7.6	8.0	7.7	7.9	7.7	8.4
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60	0.5	1.2	0.5未満	1.4	0.5未満	0.8	0.9	0.5未満	0.5	0.8	0.5	0.5未満
放流水	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90	1.2	0.7	1.2	6.3	0.9	0.7	1.2	1.0	1.4	0.9	0.5	1.1
	浮遊物質質量(SS)	mg/l	60	4	1未満	1未満	1未満	1未満	7	1	1未満	1	1未満	1未満	3
	全窒素(T-N)	mg/l	120	1.2	1.0	0.7	1.8	1.7	0.6未満	0.7	0.8	0.6未満	0.9	0.6	0.7

# **④最終処分場残容量測定結果**

測定年月日	平成26年7月17日
最終処分場総容量	486,000 (m <sup>3</sup> )
残容量	214,355 (m <sup>3</sup> )

# ⑤最終処分場ダイオキシン濃度 採取日 平成26年8月7日 ・平成26年9月29日 報告日 平成26年11月11日

分析結果	毒性等量 (pq-TEQ/L)	基準値 (pq-TEQ/L)
放流水	0.00046	10以下
上流側 観測井戸	0.61 (再調査:0.065)	1以下
下流側 観測井戸	0.004	1以下

#### ⑥地下水及び放流水の水質検査結果(年1回測定)

	·F.K.						
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	平成:	26年9月24日	平成26年6月25日				
結果報告日		平成:	26年10月1日		平成26年7月	7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				
容解性鉄(Fe(S))	mg/l	10	0.3未満				
容解性マンガン(Mn(S))	mg/l	10	0.1未満				
詷(Cu)	mg/l	3	0.02				
亜鉛(Zn)	mg/l	2	0.12				
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				
由分(n-hex)	mg/l	5	0.5未満				
カドミウム(Cd)	mg/l	0.03	0.005未満	0.003	0.0003未満	0.0003未満	
沿(Pb)	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.007	0.001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	0.001未満	0.001未満	
総水銀(T-Hg)	mg/l	0.005	0.0005未満	0.0005	0.00005未満	0.00005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	0.05	0.005未満	0.005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	
РСВ	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	
<b>-</b> リクロロエチレン	mg/l	0.1	0.03未満	0.03	0.003未満	0.003未満	
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	0.01未満	0.01	0.001未満	0.001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	0.002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	0.03未満	0.03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	
,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	
,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	
ンマジン	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	0.001未満	0.001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	0.5未満				
亜硝酸性窒素(NO2-N)	mg/l	酸・亜硝酸 性窒素の合 計量200mg	0.5未満				
消酸性窒素(NO3−N)	mg/l	AT量200mg /L以下	0.5未満				
1,4一ジオキサン	mg/l	0.5	0.05未満	0.05	0.005未満	0.005未満	
プロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	mg/l			0.002	0.0002未満	0.0002未満	