

八代工場

(1) 処分した廃棄物の各月ごとの種類および数量【規則第12条の7の2第1項第1号イ】

[illegible]

	燃焼ガス温度	集塵器流入ガス温度	廃ガス中一酸化炭素濃度
測定位置	炉出口	バグフィルター入口	IDF出口
測定日	連続測定	連続測定	連続測定
測定結果	連続測定	連続測定	連続測定

(3) 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじん除去の実施状況【規則第12条の7の2第1項第1号ハ】

設備(場所)	ボイラー下、減温塔下、バグフィルター		
除去した日	連続抜出		

[illegible][illegible]

1 施設名称 坂本処分場

(1)埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量【規則第12条の7の2第1項第7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
ばいじん(焼却灰)	t/月	239	599											839
ばいじん(石炭灰)	t/月	0	0											0
燃え殻	t/月	0	0											0
合計	t/月	239	599											839

(2)擁壁等、遮水工、調整池、導水管等の損壊のおそれの点検【規則第12条の7の2第1項第8号ロ、ハ、ヘ、ト、チ】

点検項目	点検日・点検結果(異常の有無)												
	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	4.11.18.25	2.9.16.23.30											
	無	無											
遮水工	4.11.18.25	2.9.16.23.30											
	無	無											
調整池	4.11.18.25	2.9.16.23.30											
	無	無											
浸出液処理設備	4.11.18.25	2.9.16.23.30											
	無	無											
導水管、配管	4.11.18.25	2.9.16.23.30											
	無	無											

(3)残余容量【規則第12条の7の2第1項第8号リ】

測定年月日	測定結果(m³)
R7.3.31	44,077(第1期、5/5分)

(4)最終処分場の点検の結果、点検箇所において損壊するおそれがあると認められた場合の対応の記録【規則第12条の7の2第1項第8号ロ、ハ、ヘ、ト、チ】

点検日	損壊のおそれの状況	対応状況

(5)水質検査【規則第12条の7の2第1項第8号ニ】<外部分析機関:MCエバテック株式会社(計量証明機関)>

採取日		2025/4/22	2025/5/22										
検査結果が得られた日		2024/5/15	2025/6/16										
放流水	pH	6.9	7.7										
	BOD(mg/l)	1未満	11										
	SS(mg/l)	4	6										
地下水	上流	電気伝導率(mS/m)	31	31									
		塩化物イオン(mg/l)	5	5									
	下流	電気伝導率(mS/m)	16	16									
		塩化物イオン(mg/l)	4	4									

(6)水質検査(有害物質)の実施状況については、別紙に記載のとおり【規則第12条の7の2第1項第8号ニ】

(7)水質検査の結果、水質の悪化が認められる場合、原因の調査結果、必要な措置の実施状況【規則第12条の7の2第1項第8号ホ】

採取日	水質悪化の状況	原因の調査状況	必要な措置の実施状況

令和7(2025)年度

[廃棄物の最終処分場(管理型)]

水 質 検 査 結 果 (施設名: 坂本処分場)

八代工場

水 質 の 区 分		放 流 水						地 下 水 等					
		採取日		2025/4/22				採取日					
		検査結果が得られた日		2025/5/15				検査結果が得られた日					
		法 基 準 値	協 定 値					法 基 準 値	協 定 値	①上	②下	①上	②下
1	アルキル水銀化合物	不検出	mg/l	不検出	mg/l	不検出		不検出	mg/l	不検出	mg/l		
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	mg/l	0.005	mg/l	0.0005未満		0.0005	mg/l	0.0005	mg/l		
3	カドミウム及びその化合物	0.03	mg/l	0.03	mg/l	0.003未満		0.003	mg/l	0.003	mg/l		
4	鉛及びその化合物	0.1	mg/l	0.1	mg/l	0.01未満		0.01	mg/l	0.01	mg/l		
5	有機燐化合物	1	mg/l	1	mg/l	0.1未満		—	mg/l	1	mg/l		
6	六価クロム化合物	0.5	mg/l	0.5	mg/l	0.05未満		0.05	mg/l	0.05	mg/l		
7	砒素及びその化合物	0.1	mg/l	0.1	mg/l	0.01未満		0.01	mg/l	0.01	mg/l		
8	シアン化合物	1	mg/l	1	mg/l	0.1未満		不検出	mg/l	不検出	mg/l		
9	ポリ塩化ビフェニル	0.003	mg/l	0.003	mg/l	0.0003未満		不検出	mg/l	不検出	mg/l		
10	トリクロロエチレン	0.1	mg/l	0.1	mg/l	0.01未満		0.01	mg/l	0.01	mg/l		
11	テトラクロロエチレン	0.1	mg/l	0.1	mg/l	0.01未満		0.01	mg/l	0.01	mg/l		
12	ジクロロメタン	0.2	mg/l	0.2	mg/l	0.02未満		0.02	mg/l	0.02	mg/l		
13	四塩化炭素	0.02	mg/l	0.02	mg/l	0.002未満		0.002	mg/l	0.002	mg/l		
14	1. 2-ジクロロエタン	0.04	mg/l	0.04	mg/l	0.004未満		0.004	mg/l	0.004	mg/l		
15	1. 1-ジクロロエチレン	1	mg/l	1	mg/l	0.1未満		0.1	mg/l	0.1	mg/l		
16	シス-1. 2-ジクロロエチレン	0.4	mg/l	0.4	mg/l	0.04未満		—	mg/l	—	mg/l		
17	1. 1. 1-トリクロロエタン	3	mg/l	3	mg/l	0.3未満		1	mg/l	1	mg/l		
18	1. 1. 2-トリクロロエタン	0.06	mg/l	0.06	mg/l	0.006未満		0.006	mg/l	0.006	mg/l		
19	1. 3-ジクロロプロペン	0.02	mg/l	0.02	mg/l	0.002未満		0.002	mg/l	0.002	mg/l		
20	テウラム	0.06	mg/l	0.06	mg/l	0.006未満		0.006	mg/l	0.006	mg/l		
21	シマジン	0.03	mg/l	0.03	mg/l	0.003未満		0.003	mg/l	0.003	mg/l		
22	チオベンカルブ	0.2	mg/l	0.2	mg/l	0.02未満		0.02	mg/l	0.02	mg/l		
23	ベンゼン	0.1	mg/l	0.1	mg/l	0.01未満		0.01	mg/l	0.01	mg/l		
24	セレン及びその化合物	0.1	mg/l	0.1	mg/l	0.01未満		0.01	mg/l	0.01	mg/l		
25	1. 2-ジクロロエチレン	—		—		—		0.04	mg/l	0.04	mg/l		
26	1. 4-ジオキサン 2)	0.5	mg/l	0.5	mg/l	0.05未満		0.05	mg/l	0.05	mg/l		
27	クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	—		—		—		0.002	mg/l	0.002	mg/l		
28	ホウ素及びその化合物	50	mg/l	50	mg/l	5未満		—		—			
29	フッ素及びその化合物	15	mg/l	15	mg/l	1.5未満		—	15	mg/l			
30	アンモニア、アンモニウム化合物亜硝酸化合物、硝酸化合物	200	mg/l	200	mg/l	20未満		—	—				
31	水素イオン濃度	5.8～8.6		5.8～8.6		6.9		—	5.8～8.6				
32	生物化学的酸素要求量	60	mg/l	20	mg/l	1未満		—	20	mg/l			
33	化学的酸素要求量	—	mg/l	20	mg/l	2		—	20	mg/l			
34	浮遊物質	60	mg/l	20	mg/l	4		—	20	mg/l			
35	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	5	mg/l	5	mg/l	0.5未満		—	5	mg/l			
36	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	30	mg/l	30	mg/l	0.5未満		—	30	mg/l			
37	フェノール類含有量	5	mg/l	5	mg/l	0.5未満		—	5	mg/l			
38	銅含有量	3	mg/l	3	mg/l	0.3未満		—	3	mg/l			
39	亜鉛含有量	2	mg/l	2	mg/l	0.2未満		—	2	mg/l			
40	溶解性鉄含有量	10	mg/l	10	mg/l	1未満		—	10	mg/l			
41	溶解性マンガン含有量	10	mg/l	10	mg/l	1未満		—	10	mg/l			
42	クロム含有量	2	mg/l	2	mg/l	0.2未満		—	2	mg/l			
43	大腸菌数	800	CFU/ml	800	CFU/ml	0		—	800	CFU/ml			
44	窒素含有量	120 (60)	mg/l	60	mg/l	6未満		—	60	mg/l			
45	燐含有量	16 (8)	mg/l	8	mg/l	0.8未満		—	8	mg/l			
46	ダイオキシン類	10	pg-TEQ/l	10	pg-TEQ/l	—		1	pg-TEQ/l	1	pg-TEQ/l		

25: シス体とトランス体の合計量で0.04mg/L. 26: 既存施設に該当. 43: 日間平均. 44,45: ()内は日間平均
基準値: 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令 別表1、別表2
協定値: 坂本採取処分場の環境保全に関する協定書(令和2年3月26日)