

令和7年度  
廃棄物処理施設の維持管理に関する情報公開  
令和7年4月～12月

八代生活環境事務組合  
衛生センター

令和7年度廃棄物処理施設の維持管理に関する情報公開

廃棄物処理施設	問合せ
八代生活環境事務組合 一般廃棄物最終処分場	八代生活環境事務組合 衛生センター ☎ 0965-52-0772

八代生活環境事務組合 一般廃棄物最終処分場

1. 埋立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量について

2. よう壁などの点検について

点検日	4/1	5/2	6/2	7/1	8/1	9/1	10/1	11/5	12/1			
点検の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

3. 遮水工の遮水効果の確認

1) 点検年月日: 専用の装置において毎日計測している

確認日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
確認の結果	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

4. 水質検査に係る記録について

1) 毎月実施を行った水質検査の結果

採取した場所			一般廃棄物最終処分場 上流側地下水										
採取した月日			4/25	5/20	6/17	7/15	8/19	9/16	10/21	11/18	12/16		
結果の得られた月日			5/13	5/30	6/26	7/23	8/28	9/30	11/19	11/28	12/22		
測定結果	項目	単位											
	塩化物イオン	mg/l	13	13	14	13	15	15	14	14	14		
	電気伝導度	mS/m	30	29	29	30	30	30	30	30	30		
採取した場所			一般廃棄物最終処分場 下流側地下水										
採取した月日			4/25	5/20	6/17	7/15	8/19	9/16	10/21	11/18	12/16		
結果の得られた月日			5/13	5/30	6/26	7/23	8/28	9/30	11/19	11/28	12/22		
測定結果	項目	単位											
	塩化物イオン	mg/l	42	48	49	88	66	100	63	57	54		
	電気伝導度	mS/m	63	63	64	63	42	62	62	62	63		

## 2) 水濁法に係る地下水の環境基準25項目+過マンガン酸カリウム消費量、電気伝導度、塩化物イオン

採取した場所		一般廃棄物最終処分場 上流側地下水	一般廃棄物最終処分場 下流側地下水
採取した月日		令和7年10月21日	令和7年10月21日
結果の得られた月日		令和7年11月19日	令和7年11月19日
項目	単位	測定結果	測定結果
1 カドミウム	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
2 全シアン	mg/l	不検出	不検出
3 鉛	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
4 六価クロム	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
5 硼素	mg/l	定量下限値未満	0.001
6 総水銀	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
7 アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出
8 ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出
9 トリクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
10 テトラクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
11 ジクロロメタン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
12 四塩化炭素	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
13 1,2-ジクロロエタン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
14 1,1-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
15 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
16 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
17 1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
18 1,3-ジクロロプロペン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
19 チウラム	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
20 シマジン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
21 チオベンカルブ	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
22 ベンゼン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
23 セレン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
24 過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	5.5	7.7
25 電気伝導度	ms/m	30	62
26 塩化物イオン	mg/l	14	63
27 塩化ビニルモノマー	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満
28 1,4-ジオキサン	mg/l	定量下限値未満	定量下限値未満

3) 浸出水(原水)に係る水質検査の結果

採取した場所	一般廃棄物最終処分場 (第1埋立地)				
採取した月日	令和7年9月16日				
結果の得られた月日	令和7年9月30日				
項目	単位	計量結果	項目	単位	計量結果
水素イオン濃度(pH)	—	7.4(28°C)	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/l	定量下限値未満
BOD	mg/l	5	アルキル水銀化合物	mg/l	不検出
COD	mg/l	23	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	定量下限値未満
浮遊物質量(SS)	mg/l	4	トリクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/l	定量下限値未満	テトラクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/l	定量下限値未満	ジクロロメタン	mg/l	定量下限値未満
フェノール類含有量	mg/l	定量下限値未満	四塩化炭素	mg/l	定量下限値未満
銅含有量	mg/l	定量下限値未満	1.2-ジクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
亜鉛含有量	mg/l	0.8	1.1-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
溶解性鉄含有量	mg/l	定量下限値未満	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
溶解性マンガン含有量	mg/l	定量下限値未満	1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
クロム含有量	mg/l	定量下限値未満	1.1.2-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
フッ素及びその他化合物	mg/l	定量下限値未満	1.3-ジクロロプロパン	mg/l	定量下限値未満
大腸菌数	個/cm <sup>3</sup>	0	チウラム	mg/l	定量下限値未満
窒素含有量	mg/l	11	シマジン	mg/l	定量下限値未満
燐含有量	mg/l	定量下限値未満	チオベンカルブ	mg/l	定量下限値未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	ベンゼン	mg/l	定量下限値未満
シアン化合物	mg/l	定量下限値未満	セレン及びその化合物	mg/l	定量下限値未満
有機燐化合物	mg/l	定量下限値未満	ほう素及びその化合物	mg/l	定量下限値未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.001	塩化物イオン	mg/l	4900
六価クロム化合物	mg/l	定量下限値未満	カルシウム	mg/l	640
砒素及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	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	mg/l	3.3

採取した場所	一般廃棄物最終処分場（第2埋立地）				
採取した月日	令和7年9月16日				
結果の得られた月日	令和7年9月30日				
項目	単位	計量結果	項目	単位	計量結果
水素イオン濃度(pH)	—	7.3(28°C)	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/l	定量下限値未満
BOD	mg/l	24	アルキル水銀化合物	mg/l	不検出
COD	mg/l	12	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	定量下限値未満
浮遊物質量(SS)	mg/l	4	トリクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/l	定量下限値未満	テトラクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/l	定量下限値未満	ジクロロメタン	mg/l	定量下限値未満
フェノール類含有量	mg/l	定量下限値未満	四塩化炭素	mg/l	定量下限値未満
銅含有量	mg/l	定量下限値未満	1,2-ジクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
亜鉛含有量	mg/l	0.8	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
溶解性鉄含有量	mg/l	定量下限値未満	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
溶解性マンガン含有量	mg/l	定量下限値未満	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
クロム含有量	mg/l	定量下限値未満	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
フッ素及びその他化合物	mg/l	定量下限値未満	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	定量下限値未満
大腸菌数	個/cm <sup>3</sup>	0	チウラム	mg/l	定量下限値未満
窒素含有量	mg/l	8	シマジン	mg/l	定量下限値未満
燐含有量	mg/l	定量下限値未満	チオヘンカルバ	mg/l	定量下限値未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	ベンゼン	mg/l	定量下限値未満
シアン化合物	mg/l	定量下限値未満	セレン及びその化合物	mg/l	定量下限値未満
有機燐化合物	mg/l	定量下限値未満	ほう素及びその化合物	mg/l	定量下限値未満
鉛及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	塩化物イオン	mg/l	4100
六価クロム化合物	mg/l	定量下限値未満	カルシウム	mg/l	510
砒素及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	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	mg/l	2.5

採取した場所	一般廃棄物最終処分場（第3埋立地）				
採取した月日	令和7年9月16日				
結果の得られた月日	令和7年9月30日				
項目	単位	計量結果	項目	単位	計量結果
水素イオン濃度(pH)	—	9.5(27°C)	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	mg/l	定量下限値未満
BOD	mg/l	1100	アルキル水銀化合物	mg/l	不検出
COD	mg/l	330	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	定量下限値未満
浮遊物質量(SS)	mg/l	10	トリクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/l	定量下限値未満	テトラクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/l	定量下限値未満	ジクロロメタン	mg/l	定量下限値未満
フェノール類含有量	mg/l	定量下限値未満	四塩化炭素	mg/l	定量下限値未満
銅含有量	mg/l	定量下限値未満	1,2-ジクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
亜鉛含有量	mg/l	定量下限値未満	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
溶解性鉄含有量	mg/l	定量下限値未満	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	定量下限値未満
溶解性マンガン含有量	mg/l	定量下限値未満	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
クロム含有量	mg/l	定量下限値未満	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	定量下限値未満
フッ素及びその他化合物	mg/l	定量下限値未満	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	定量下限値未満
大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	0	チウラム	mg/l	定量下限値未満
窒素含有量	mg/l	160	シマジン	mg/l	定量下限値未満
燐含有量	mg/l	定量下限値未満	チオヘンカルバ	mg/l	定量下限値未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	ベンゼン	mg/l	定量下限値未満
シアン化合物	mg/l	定量下限値未満	セレン及びその化合物	mg/l	0.004
有機燐化合物	mg/l	定量下限値未満	ほう素及びその化合物	mg/l	0.13
鉛及びその化合物	mg/l	定量下限値未満	塩化物イオン	mg/l	100,000
六価クロム化合物	mg/l	0.008	カルシウム	mg/l	13,000
砒素及びその化合物	mg/l	0.016	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	mg/l	30

4) ダイオキシン類測定の結果(地下水)

採取した場所	上流側地下水	下流側地下水
採取した月日		
結果の得られた月日		
測定結果	pg-TEQ/L	pg-TEQ/L

5) PFOS・PFOA測定結果(地下水)

採取した場所	一般廃棄物最終処分場	
	上流側	下流側
採取した月日	10月21日	10月21日
結果の得られた月日	11月19日	11月29日
測定結果	0.000007 mg/L	0.000006 mg/L
採取した場所	A処分場	
	上流側	下流側
採取した月日	10月21日	10月21日
結果の得られた月日	11月19日	11月29日
測定結果	定量下限値未満	定量下限値未満
採取した場所	B処分場	
	上流側	下流側
採取した月日	10月21日	10月21日
結果の得られた月日	11月19日	11月29日
測定結果	0.000029 mg/L	0.000012 mg/L