

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～令和8年2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	1/5	2/2	
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	1/20	2/17	
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	2/3	3/2	
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	13	13	
	電気伝導度	mS/m	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	32	
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	1/20	2/17	
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	2/3	3/2	
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	48	47	
	電気伝導度	mS/m	63	63	64	63	42	62	62	62	63	64	64	

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
2	全シアン	mg/l	不検出
3	鉛	mg/l	定量下限値未満
4	六価クロム	mg/l	定量下限値未満
5	砒素	mg/l	定量下限値未満
6	総水銀	mg/l	定量下限値未満
7	アルキル水銀	mg/l	不検出
8	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出
9	トリクロロエチレン	mg/l	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
11	ジクロロメタン	mg/l	定量下限値未満
12	四塩化炭素	mg/l	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
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	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
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	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
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	定量下限値未満
19	チウラム	mg/l	定量下限値未満
20	シマジン	mg/l	定量下限値未満
21	チオベンカルブ	mg/l	定量下限値未満
22	ベンゼン	mg/l	定量下限値未満
23	セレン	mg/l	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
25	電気伝導度	ms/m	30
26	塩化物イオン	mg/l	14
27	塩化ビニルモノマー	mg/l	定量下限値未満
28	1,4-ジオキサン	mg/l	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	ホリ塩化ビフェニル	mg/l	定量下限値未満
浮遊物質(SS)	mg/l	4	トリクロエチレン	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-ジクロロプロペン	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
リン含有量	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
有機リン化合物	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(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-ジクロロプロペン	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	チオベンカルブ	mg/l	定量下限値未満
カリ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	ホリ塩化ビフェニル	mg/l	定量下限値未満
浮遊物質(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-ジクロロプロペン	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	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	12月5日	12月5日
結果の得られた月日	12月25日	12月25日
測定結果	0.04 pg-TEQ/L	0.32 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