

産業廃棄物処理施設維持管理記録簿【安定型】（令和 7 年 5 月度）

対象期間：令和 7 年 5 月 1 日 ～ 令和 7 年 5 月 31 日

1-1__維持管理記録簿（安定型）

1 残余容量（年度末時点）【規十二条の七の二 七ハ、規十二条の七の五 六ハ】

測量年月日（ドローンによる測量実施）	令和 7 年 4 月 4 日
残余容量	260,070 m ³

2 展開検査の実施状況【規十二条の七の二 七ニ、規十二条の七の五 六ロ】

実施回数	658 回
安定型産業廃棄物以外の廃棄物の 付着又は混入が認められた年月日	5/2 ガラス陶磁器くずに廃石膏ボード混じりのため持ち帰り 5/8 石綿がラス陶磁器くずに廃石膏ボード混じりのため持ち帰り 5/13 廃プラに紙くず混じりのため持ち帰り 5/16 ルーフィングに廃石膏ボード付着のため持ち帰り 5/23 石綿スレートにフグ入りサイディング混じりのため持ち帰り 5/26 廃プラに紙くず付着のため持ち帰り 5/26 ケイカルに紙付着のため持ち帰り 5/26 吸音板に廃石膏ボード混じりのため持ち帰り

3 浸透水のBOD又はCOD検査の実施状況と措置（月1回）

【規十二条の七の二 七ホ及びヘ、規十二条の七の五 六ホ及びヘ】

採取場所	第1工区（埋立終了） 浸透水集水ビット
採取年月日	令和 7 年 5 月 8 日
検査結果が得られた日	令和 7 年 5 月 30 日
BOD※1	4.7 mg/ℓ 基準値 20 mg/ℓ以下
異状の有無	有 ・ 無
必要な措置を講じた年月日とその内容※2	平成 年 月 日
採取場所	第2工区（埋立作業中） 浸透水集水ビット
採取年月日	令和 7 年 5 月 8 日
検査結果が得られた日	令和 7 年 5 月 30 日
BOD※1	1.0 mg/ℓ 基準値 20 mg/ℓ以下
異状の有無	有 ・ 無
必要な措置を講じた年月日とその内容※2	平成 年 月 日

* 第1工区 埋立容量 267,238m³ 埋立開始 平成 8年1月 埋立終了 平成 22年3月* 第2工区 埋立容量 474,118m³ 埋立開始 平成 22年3月、現在 4層目埋立作業中

※1 BOD, CODいずれかを記載すること。 ※2 異状が認められた場合のみ記入すること。

4 水質検査の実施状況と措置（年1回）【規十二条の七の二 七ハ及びヘ、規十二条の七の五 六ホ及びヘ】

熊本市産業廃棄物処理指導要綱 平成 7年12月版第17条別表第3水質検査の項目回数及び方法（年2回、5月、11月実施）

	地下水		浸透水	
採取場所	No1(上流)	No3(下流)	1工区（旧処理場）	2工区（新処理場）
採取年月日	令和7年5月28日	令和6年5月28日	令和7年5月28日	令和7年5月28日
検査結果が得られた日	令和6年7月4日	令和6年7月4日	令和7年7月4日	令和7年7月4日
検査項目	35項目	35項目	37項目	37項目
検査結果	別紙の通り	別紙の通り	別紙の通り	別紙の通り
異状の有無	無	無	無	無
必要な措置を講じた 年月日とその内容※2				

5 施設の点検（定期的）【規十二条の七の二 七ロ、規十二条の七の五 六ロ】 月1回巡回点検

土えん堤、集排水施設、沈砂池、調整池 フェンス、看板等			
	土えん堤	集排水、沈砂池、調整池	フェンス、看板、その他
点検年月日	令和 7 年 5 月 7 日	令和 7 年 5 月 7 日	平成 7 年 5 月 7 日
異状の有無	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
必要な措置を講じた 年月日とその内容※2	令和 年 月 日	令和 年 月 日	令和 年 月 日

特記事項

- ① 埋立区域 新処理場（2工区） 4層目
- ② 稼働日数 21日/月
- ③ 5月 7日 浸透水2カ所 月例検査 三計テクノス実施 分析結果 記載の通り
- ④ 5月 28日 浸透水2カ所 地下水 3検体(都合により1箇所6月に延期) 年次検査1回目 三計テクノス実施 すべての地点で基準値以下でした

浸透水 水質検査結果 【 安 定 型 】

No 1

熊本市産業廃棄物施設指導要綱に基づく検査 1回目 令和7年 5月 28日採水			1-2__水質検査結果 (安定型)	
水質の成分			浸透水	
		基準値 (1 ㍓あたり)	第1工区 (旧処理場) R7年.5.28 採水	第2工区 (新処理場) 令和7年.5.28 採水
1	アルキル水銀化合物	検出されないこと	検出されない	検出されない
2	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	0.0005 mg以下	0.0001 未満	0.0001 未満
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg以下	0.0003 未満	0.0003 未満
4	鉛及びその化合物	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
5	六価クロム化合物	0.05 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
6	砒素及びその化合物	0.01 mg以下	0.001	0.004 未満
7	シアン化合物	1 mg以下	0.05 未満	0.05 未満
8	ポリ塩化ビフェニル	0.003 mg以下	0.0005 未満	0.0005 未満
9	トリクロロエチレン	0.03 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
10	テトラクロロエチレン	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
11	ジクロロメタン	0.02 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
12	四塩化炭素	0.002 mg以下	0.0002 未満	0.0002 未満
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg以下	0.0004 未満	0.0004 未満
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg以下	0.004 未満	0.004 未満
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg以下	0.0006 未満	0.0006 未満
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg以下	0.0002 未満	0.0002 未満
19	チウラム	0.006 mg以下	0.0006 未満	0.0006 未満
20	シマジン	0.003 mg以下	0.0003 未満	0.0003 未満
21	チオベンカルブ	0.02 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
22	ベンゼン	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
23	セレン及びその化合物	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満

No2

	基準値 (1㍓あたり)	第1工区 (旧処理場) R7年.5.28 採水	第2工区 (新処理場) 令和7年.5.28 採水
24	フェノール類含有量	5 mg以下	0.005 未満
25	有機リン化合物	1 mg以下	0.01 未満
26	P H	5. 8～8. 6	7.8
27	B O D	20 mg以下	5.4
28	C O D	40 mg以下	9.6
29	ノルマルヘキサン抽出物含有量 鉱油類	5 mg以下	0.5 未満
30	ノルマルヘキサン抽出物含有量 動植物油類	30 mg以下	0.5 未満
31	溶解性鉄含有量	10 mg以下	0.11 未満
32	溶解性マンガン	20 mg以下	0.57
33	塩素イオン	200 mg以下	48
34	S S	60 mg以下	2.1
35	1, 4-ジオキサン	0.05 mg以下	0.005 未満
36	クロロエチレン	0.002 mg以下	0.0002 未満

- 1 変更事項 熊本市 減推発第000073号 平成25年5月13日 お知らせ
平成25年1月、2月公布 平成25年6月1日施行 廃掃方施行規則一部改正より
- ① 浸透水 検査項目追加 1, 4-ジオキサン、塩化ビニルモノマー
- ② 1, 1-ジクロロエチレン 基準値変更 0. 1mg/L 以下
- ③ シス-1, 2-ジクロロエチレンが1, 2-ジクロロエチレン (シス体 トランス体の和) に変更
- 2 変更事項 廃棄物最終処分場に係わる周辺地下水及び安定型最終処分場に係わる浸透水の基準改正
平成28年3月15日 施行
- ① 産業廃棄物最終処分場に係わる周辺地下水及び安定型最終処分場に係わる浸透水
カドミウム 基準値 0. 003mg/リットル に変更
- 3 変更事項 平成28年環境省告示第31号「地下水の水質汚濁に係わる環境基準について」の一部の改正
平成29年4月1日 から施行
塩化ビニルモノマーの名称変更 「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)」

令和7年7月4日

(別紙) 【法第十五条の二の三、法第十五条の二の四】

水 質 検 査 結 果 【 安 定 型 】

熊本市産業廃棄物施設指導要綱に基づく 令和7年度 1 回目 採水 令和 7年 5月 28日

1-2_水質検査結果 (安定型)

水質の区分			地下水	
基準値 (1 ㍓あたり)			地下水No1 (上流) 令和7年5月28日採水	地下水No3 (下流) 令和7年5月28日採水
1	アルキル水銀	検出されないこと	検出されない	検出されない
2	総水銀	0.0005 mg以下	0.0001 未満	0.0001 未満
3	カドミウム	0.003 mg以下	0.0003 未満	0.0003 未満
4	鉛	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
5	六価クロム	0.05 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
6	砒素	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
7	全シアン	検出されないこと	0.05 未満	0.05 未満
8	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005 未満	0.0005 未満
9	トリクロロエチレン	0.03 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
10	テトラクロロエチレン	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
11	ジクロロメタン	0.02 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
12	四塩化炭素	0.002 mg以下	0.0002 未満	0.0002 未満
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg以下	0.0004 未満	0.0004 未満
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg以下	0.004 未満	0.004 未満
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg以下	0.0006 未満	0.0006 未満
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg以下	0.0002 未満	0.0002 未満
19	チウラム	0.006 mg以下	0.0006 未満	0.0006 未満
20	シマジン	0.003 mg以下	0.0003 未満	0.0003 未満
21	チオベンカルブ	0.02 mg以下	0.002 未満	0.002 未満
22	ベンゼン	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満
23	セレン	0.01 mg以下	0.001 未満	0.001 未満

公益社団法人全国産業廃棄物連合会 最終処分部会作成 (2011年5月)

別紙 熊本市産業廃棄物施設指導要綱 第17条 別表第3

令和7年7月4日

		基準値 (1 ㍓あたり)	地下水No1 (上流) 令和7年5月28日採水	地下水No3 (下流) 令和7年5月28日採水
24	フェノール類含有量	5 mg以下	0.005 未満	0.005 未満
25	有機リン化合物	1 mg以下	0.01 未満	0.01 未満
26	P H	5. 8 ～ 8. 6	6.7	6.7
27	硝酸性及び亜硝酸性窒素	10 mg以下	5.3	5.2
28	ノルマルヘキサン抽出物含有量 (鉱油類)	5 mg以下	0.5 未満	0.5 未満
29	ノルマルヘキサン抽出物含有量 (動植物油脂類)	30 mg以下	0.5 未満	0.5 未満
30	溶解性鉄含有量	10 mg以下	0.03 未満	0.03 未満
31	溶解性マンガン	10 mg以下	0.005 未満	0.005 未満
32	塩素イオン	200 mg以下	15	19
33	クロロエチレン	0.002 mg以下	0.0002 未満	0.0002 未満
34	1, 4-ジオキサン	0.05 mg以下	0.005 未満	0.005 未満

- 1 変更事項 熊本市 減推発第000073号 平成25年5月13日 お知らせ
平成25年1月、2月公布 平成25年6月1日施行 廃掃方施行規則一部改正より
- ① 浸透水 検査項目追加 1. 4-ジオキサン、塩化ビニルモノマー
- ② 1. 1-ジクロロエチレン 基準値変更 0. 1mg/L 以下
- ③ シス-1, 2-ジクロロエチレンが1, 2-ジクロロエチレン (シス体 トランス体の和) に変更
- 2 変更事項 廃棄物最終処分場に係わる周辺地下水及び安定型最終処分場に係わる浸透水の基準改正
平成28年3月15日 施行
- ① 産業廃棄物最終処分場に係わる周辺地下水及び安定型最終処分場に係わる浸透水
カドミウム 基準値 0. 003mg/リットル に変更
- 変更事項 平成28年環境省告示第31号「地下水の水質汚濁に係わる環境基準について」の一部の改正
平成29年4月1日 から施行
- ① 塩化ビニルモノマーの名称変更 「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)」

公益社団法人全国産業廃棄物連合会 最終処分部会作成 (2011年5月)