令和7年度

笠子廃棄物処分場維持管理状況

1　一般廃棄物最終処分場（管理型）　**埋立休止中**

⑴ 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

摘要	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
不燃物残渣等(t)													
埋立重量(t)													

⑵ 最終処分場残容量測定

計画埋立量	143,575　㎥	
最終覆土量	5,624　㎥	最終覆土及び遮水シート保護土（予定最終覆土厚0.5m）
計画埋立可能量	137,951　㎥	
埋立残容量	13,759　㎥	R7年5月23日実測
埋立可能量	8,135　㎥	

⑶ 埋立地、浸出水処理施設の点検状況

点検項目（毎平日点検実施）　擁壁等の状況、遮水工状況、調整池状況、浸出水処理設備状況（〇 異常なし　× 異常あり）

管　理　月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点　検　状　況	〇	〇	〇	〇								

※異常時対応年月日及び内容

⑷ 水質検査結果

① 周辺地下水（2ヶ所）の水質検査結果

「上流観測井」水質検査結果　（採取場所：施設入口事務所横観測井）

測定年月日		第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
		R7.04.09	R7.05.14	R7.06.04	R7.07.02									
塩化物イオン	mg/L	17	17	16	14									－
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.001未満											0.003　以下
鉛及びその化合物	mg/L		0.005未満											0.01　以下
シアン化合物	mg/L		0.1未満											検出されないこと
水銀及びその化合物	mg/L		0.0005未満											0.0005以下
有機燐化合物	mg/L		0.1未満											0.1　以下
ひ素及びその化合物	mg/L		0.001未満											0.01　以下
六価クロム化合物	mg/L		0.01未満											0.02　以下
トリクロロエチレン	mg/L		0.002未満											0.01　以下
テトラクロロエチレン	mg/L		0.0005未満											0.01　以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L		0.0005未満											1　以下
四塩化炭素	mg/L		0.0002未満											0.002 以下
ジクロロメタン	mg/L		0.002未満											0.02　以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L		0.0004未満											0.004 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L		0.002未満											0.1　以下
1.2-ジクロロエチレン	mg/L		0.004未満											0.04　以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L		0.0006未満											0.006 以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/L		0.0002未満											0.002 以下
チウラム	mg/L		0.0006未満											0.006 以下
シマジン	mg/L		0.0003未満											0.003 以下
チオベンカルブ	mg/L		0.002未満											0.02　以下
ベンゼン	mg/L		0.001未満											0.01　以下
セレン及びその化合物	mg/L		0.002未満											0.01　以下
アルキル水銀化合物	mg/L		0.0005未満											検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L		0.0005未満											検出されないこと
1.4-ジオキサン	mg/L		0.005未満											0.05　以下
塩化ビニールモノマー（クロロエチレン）	mg/L		0.0002未満											0.002 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		0.00001											1　以下

「下流観測井」水質検査結果 （採取場所：浸出水処理施設横観測井）

測 定 年 月 日		第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
		R7.04.09	R7.05.14	R7.06.04	R7.07.02									
塩化物イオン	mg/L	26	20	21	14									―
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.001未満											0.003 以下
鉛及びその化合物	mg/L		0.005未満											0.01 以下
シアン化合物	mg/L		0.1未満											検出されないこと
水銀及びその化合物	mg/L		0.0005未満											0.0005以下
有機燐化合物	mg/L		0.1未満											0.1 以下
ひ素及びその化合物	mg/L		0.001未満											0.01 以下
六価クロム化合物	mg/L		0.01未満											0.02 以下
トリクロロエチレン	mg/L		0.002未満											0.01 以下
テトラクロロエチレン	mg/L		0.0005未満											0.01 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L		0.0005未満											1 以下
四塩化炭素	mg/L		0.0002未満											0.002 以下
ジクロロメタン	mg/L		0.002未満											0.02 以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L		0.0004未満											0.004 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L		0.002未満											0.1 以下
1.2-ジクロロエチレン	mg/L		0.004未満											0.04 以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L		0.0006未満											0.006 以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/L		0.0002未満											0.002 以下
チウラム	mg/L		0.0006未満											0.006 以下
シマジン	mg/L		0.0003未満											0.003 以下
チオベンカルブ	mg/L		0.002未満											0.02 以下
ベンゼン	mg/L		0.001未満											0.01 以下
セレン及びその化合物	mg/L		0.002未満											0.01 以下
アルキル水銀化合物	mg/L		0.0005未満											検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L		0.0005未満											検出されないこと
1.4-ジオキサン	mg/L		0.005未満											0.05 以下
塩化ビニールモノマー（クロロエチレン）	mg/L		0.0002未満											0.002 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		0.0230											1 以下

⑵一般廃棄物処分場「放流水」水質検査結果 （採取場所：浸出水処理施設内放流槽）

測定年月日		第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回	基準値
		R7.04.09	R7.05.14	R7.06.04	R7.07.02									
pH	mg/L	7.3	7.2	7.1	6.9									5.8～8.6
BOD	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満									施設基準 10
COD	mg/L	1.1	1.0未満	1.1	1.3									施設基準 10
SS	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満									施設基準 20
大腸菌数	CFU/mL	20未満	20未満	20未満	20未満									800 以下
n-ヘキサン抽出物質（動植物油）	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満									30 以下
n-ヘキサン抽出物質（鉱物油）	mg/L	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満									5 以下
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.002未満												0.03 以下
鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満												0.1 以下
シアン化合物	mg/L	0.1未満												1 以下
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005未満												0.005 以下
有機燐化合物	mg/L	0.1未満												1 以下
砒素及びその化合物	mg/L	0.01未満												0.1 以下
六価クロム化合物	mg/L	0.02未満												0.02以下
全窒素	mg/L	38												施設基準 50
全燐	mg/L	0.08												16 以下
トリクロロエチレン	mg/L	0.002未満												0.1 以下
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満												0.1 以下
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満												3 以下
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満												0.02 以下
ジクロロメタン	mg/L	0.02未満												0.2 以下
1.2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満												0.04 以下
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満												1 以下
シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満												0.4 以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満												0.06 以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満												0.02 以下
チウラム	mg/L	0.006未満												0.06 以下
シマジン	mg/L	0.003未満												0.03 以下
チオベンカルブ	mg/L	0.02未満												0.2 以下
ベンゼン	mg/L	0.01未満												0.1 以下
セレン及びその化合物	mg/L	0.01未満												0.1 以下
フェノール類	mg/L	0.5未満												5 以下
銅	mg/L	0.1未満												3 以下
亜鉛	mg/L	0.2未満												2 以下
溶解性 鉄	mg/L	0.3未満												10 以下
溶解性 マンガン	mg/L	0.1未満												10 以下
全クロム	mg/L	0.05未満												2 以下
ふっ素化合物	mg/L	0.1												8 以下
アルキル水銀化合物	mg/L	0.0005未満												検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005未満												0.003 以下
ほう素及びその化合物	mg/L	0.6												10 以下
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	38												100 以下
1.4-ジオキサン	mg/L	0.005未満												0.5 以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L													10 以下