埋立てた一般廃棄物の種類及び数量（平成26年度）

項目		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
一般廃棄物の種類	焼却灰（ﾄﾝ）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	飛灰（薬剤処理後）（ﾄﾝ）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	破砕残渣（ﾄﾝ）	17.2	14.9	11.4	12.8	13.9	9.8	12.9	14.7	15.9	12.5	9.7	14.9	160.6
	計	17.2	14.9	11.4	12.8	13.9	9.8	12.9	14.7	15.9	12.5	9.7	14.9	160.6

飛灰：薬剤処理後

擁壁等の定期点検（平成26年度）

項目　実施月日	4月25日	5月23日	6月27日	7月25日	8月22日	9月26日	10月24日	11月21日	12月26日	1月30日	2月27日	3月25日
点検の結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
備考												

第1期最終処分場に係る浸出水について（平成26年度）

測定項目及び単位　測定月日		4月17日	7月10日	10月7日	1月8日									排水基準値（最終処分基準省令）
水素イオン(PH)			7.3		7.0									5.8以上8.6以下
生物化学的酸素消費量(BOD)	mg／ﾘｯﾄﾙ	5	19	9	9									60
化学的酸素消費量(COD)	mg／ﾘｯﾄﾙ	10	12	11	11									90
浮遊物質(SS)	mg／ﾘｯﾄﾙ	12	33	30	19									60
ノルマルヘキサン抽出物質（鉱物油）	mg／ﾘｯﾄﾙ		1未満		1未満									5
ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油）	mg／ﾘｯﾄﾙ		1未満		1未満									30
フェノール類	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.05未満		0.05未満									5
銅	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1未満		0.1未満									3
亜鉛	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1		0.1未満									5
溶解性鉄	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1未満		0.1未満									10
溶解性マンガン	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1未満		1.2									10
全クロム	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1未満		0.1未満									2
大腸菌群	個／立法cm		30未満		30未満									日平均3000
全窒素	mg／ﾘｯﾄﾙ		22		22									120（日平均60）
全リン	mg／ﾘｯﾄﾙ		1.0		0.2									16（日平均8）
カドミウム	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.005未満		0.005未満									0.1
全シアン	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1未満		0.1未満									1
有機リン	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.1未満		0.1未満									1
鉛	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.01未満		0.01未満									0.1
六価クロム	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.05未満		0.05未満									0.5
砒素	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.01未満		0.01未満									0.1
総水銀	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.0005未満		0.0005未満									0.005
アルキル水銀	mg／ﾘｯﾄﾙ		不検出		不検出									不検出
PCB	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.0005未満		0.0005未満									0.003
トリクロロエチレン	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.001未満		0.001未満									0.3
テトラクロロエチレン	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.001未満		0.001未満									0.1
ジクロロメタン	mg／ﾘｯﾄﾙ		0.001未満		0.001未満									0.2

四塩化炭素	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.02
1．2－ジクロロエタ ン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.04
1．1－ジクロロエチレン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.2
シス－1．2－ジクロロエチレン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.4
1．4－ジオキサン	mg／リットル		0.05未満		0.05未満									0.5
1．1．1－トリクロロエタン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									3
1．1．2－トリクロロエタン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.06
1．3－ジクロロプロペン	mg／リットル		0.002未満		0.002未満									0.02
チウラム	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.06
シマジン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.03
チオベンカルブ	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.2
ベンゼン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.1
セレン	mg／リットル		0.01未満		0.01未満									0.1
ほう素	mg／リットル		0.8		0.8									10
ふっ素	mg／リットル		0.8未満		0.8未満									8
アンモニア性窒素	mg／リットル		20		13									－
亜硝酸性窒素	mg／リットル		0.4		0.1未満									－
硝酸性窒素	mg／リットル		0.3		0.1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／リットル		9		5									(アンモニア性窒素×0．4)＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素＝100
ダイオキシン類	pg／リットル													10

＊最終処分基準省令：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命令

第2期最終処分場に係る浸出水について（平成26年度）

測定項目及び単位 ＼ 測定月日		4月17日	7月10日	10月7日	1月8日									排水基準値（最終処分基準省令）
水素イオン(PH)			7.3		7.4									5.8以上8.6以下
生物化学的酸素消費量(BOD)	mg／リットル	10	5	7	14									60
化学的酸素消費量(COD)	mg／リットル	8	6	7	6									90
浮遊物質(SS)	mg／リットル	9	20	13	11									60
ノルマルヘキサン抽出物質（鉱物油）	mg／リットル		1未満		1未満									5
ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油）	mg／リットル		1未満		1未満									30
フェノール類	mg／リットル		0.05未満		0.05未満									5
銅	mg／リットル		0.1未満		0.1未満									3
亜鉛	mg／リットル		0.1未満		0.1未満									5
溶解性鉄	mg／リットル		0.1未満		0.1未満									10
溶解性マンガン	mg／リットル		0.1未満		0.5									10
全クロム	mg／リットル		0.1未満		0.1未満									2
大腸菌群	個／立法cm		30未満		30未満									日平均3000
全窒素	mg／リットル		4		6									120（日平均60）
全リン	mg／リットル		0.2		0.2									16（日平均8）
カドミウム	mg／リットル		0.005未満		0.005未満									0.1
全シアン	mg／リットル		0.1未満		0.1未満									1
有機リン	mg／リットル		0.1未満		0.1未満									1
鉛	mg／リットル		0.01未満		0.01未満									0.1
六価クロム	mg／リットル		0.05未満		0.05未満									0.5
砒素	mg／リットル		0.01未満		0.01未満									0.1
総水銀	mg／リットル		0.0005未満		0.0005未満									0.005
アルキル水銀	mg／リットル		不検出		不検出									不検出
PCB	mg／リットル		0.0005未満		0.0005未満									0.003
トリクロロエチレン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.3
テトラクロロエチレン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.1
ジクロロメタン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.2
四塩化炭素	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.02
1．2－ジクロロエタ ン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.04
1．1－ジクロロエチレン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.2
シス－1．2－ジクロロエチレン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.4
1．4－ジオキサン	mg／リットル		0.05未満		0.05未満									0.5
1．1．1－トリクロロエタン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									3
1．1．2－トリクロロエタン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.06
1．3－ジクロロプロペン	mg／リットル		0.002未満		0.002未満									0.02

チウラム	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.06
シマジン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.03
チオベンカルブ	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.2
ベンゼン	mg／リットル		0.001未満		0.001未満									0.1
セレン	mg／リットル		0.01未満		0.01未満									0.1
ほう素	mg／リットル		1.0		0.9									10
ふっ素	mg／リットル		0.8未満		0.8未満									8
アンモニア性窒素	mg／リットル		4.2		1.8									―
亜硝酸性窒素	mg／リットル		0.1		0.2									―
硝酸性窒素	mg／リットル		0.1未満		0.1									―
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／リットル		2		1									(アンモニア性窒素×0．4)＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素＝100
ダイオキシン類	pg／リットル													10

＊最終処分基準省令：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命令

第3期最終処分場に係る浸出水について（平成26年度）

測定項目及び単位 ＼ 測定月日		4月17日	5月14日	6月10日	7月10日	8月7日	9月10日	10月7日	11月4日	12月2日	1月8日	2月6日	3月3日	排水基準値（最終処分基準省令）
水素イオン(PH)		7.6	7.3	7.5	7.1	7.7	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5	7.6	7.5	5.8以上8.6以下
生物化学的酸素消費量(BOD)	mg／リットル	6	8	2	7	8	7	2	7	3	3	4	3	60
化学的酸素消費量(COD)	mg／リットル	8	7	8	6	7	7	9	8	5	6	4	6	90
浮遊物質(SS)	mg／リットル	1	3	1未満	1	2	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	60
ノルマルヘキサン抽出物質（鉱物油）	mg／リットル				1未満									5
ノルマルヘキサン抽出物質（動植物油）	mg／リットル				1未満									30
フェノール類	mg／リットル				0.05未満									5
銅	mg／リットル				0.1未満									3
亜鉛	mg／リットル				0.2									5
溶解性鉄	mg／リットル				0.1未満									10
溶解性マンガン	mg／リットル				0.1未満									10
全クロム	mg／リットル				0.1未満									2
大腸菌群	個／立法cm				59									日平均3000
全窒素	mg／リットル	5	5	6	5	5	6	8	5	5	7	5	5	120（日平均60）
全リン	mg／リットル				0.1									16（日平均8）
カドミウム	mg／リットル				0.005未満									0.1
全シアン	mg／リットル				0.1未満									1
有機リン	mg／リットル				0.1未満									1
鉛	mg／リットル				0.01未満									0.1
六価クロム	mg／リットル				0.05未満									0.5
砒素	mg／リットル				0.01未満									0.1
総水銀	mg／リットル				0.0005未満									0.005
アルキル水銀	mg／リットル				不検出									不検出
PCB	mg／リットル				0.0005未満									0.003
トリクロロエチレン	mg／リットル				0.001未満									0.3
テトラクロロエチレン	mg／リットル				0.001未満									0.1
ジクロロメタン	mg／リットル				0.001未満									0.2
四塩化炭素	mg／リットル				0.001未満									0.02
1．2－ジクロロエタ ン	mg／リットル				0.001未満									0.04
1．1－ジクロロエチレン	mg／リットル				0.001未満									0.2
シス－1．2－ジクロロエチレン	mg／リットル				0.001未満									0.4
1．4－ジオキサン	mg／リットル				0.05未満									0.5
1．1．1－トリクロロエタン	mg／リットル				0.001未満									3
1．1．2－トリクロロエタン	mg／リットル				0.001未満									0.06
1．3－ジクロロプロペン	mg／リットル				0.002未満									0.02
チウラム	mg／リットル				0.001未満									0.06
シマジン	mg／リットル				0.001未満									0.03
チオベンカルブ	mg／リットル				0.001未満									0.2
ベンゼン	mg／リットル				0.001未満									0.1
セレン	mg／リットル				0.01未満									0.1
ほう素	mg／リットル				0.9									10
ふっ素	mg／リットル				0.8未満									8
アンモニア性窒素	mg／リットル				2.1									―
亜硝酸性窒素	mg／リットル				0.4									―
硝酸性窒素	mg／リットル				1.4									―

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／リットル				3									(アンモニア性窒素×0．4)＋亜硝酸性窒素＋硝酸性窒素＝100
ダイオキシン類	pg／リットル													10

＊最終処分基準省令：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命令

最終処分場周縁地下水について(平成26年度)

測定場所	測定項目及び単位	測定月日	4月17日	5月14日	6月10日	7月10日	8月7日	9月10日	10月6日	11月4日	12月2日	1月8日	2月6日	3月3日	基準値(最終処分基準省令)
逗子市池子3丁目地内井戸水(3)	カドミウム	mg／リットル				0.001未満									0.01
	全シアン	mg／リットル				不検出									不検出
	鉛	mg／リットル				0.005未満									0.01
	六価クロム	mg／リットル				0.02未満									0.05
	砒素	mg／リットル				0.005未満									0.01
	総水銀	mg／リットル				0.0005未満									0.0005
	アルキル水銀	mg／リットル				不検出									不検出
	PCB	mg／リットル				不検出									不検出
	トリクロロエチレン	mg／リットル				0.002未満									0.03
	テトラクロロエチレン	mg／リットル				0.0005未満									0.01
	ジクロロメタン	mg／リットル				0.002未満									0.02
	四塩化炭素	mg／リットル				0.0002未満									0.002
	1．2－ジクロロエタ ン	mg／リットル				0.0004未満									0.004
	1．1－ジクロロエチレン	mg／リットル				0.002未満									0.1
	1．2－ジクロロエチレン	mg／リットル				0.004未満									0.04
	1．4－ジオキサン	mg／リットル				0.005未満									0.05
	塩化ビニールモノマー	mg／リットル	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002
	1．1．1－トリクロロエタン	mg／リットル				0.0005未満									1
	1．1．2－トリクロロエタン	mg／リットル				0.0006未満									0.006
	1．3－ジクロロプロペン	mg／リットル				0.0002未満									0.002
	チウラム	mg／リットル				0.0006未満									0.006
	シマジン	mg／リットル				0.0003未満									0.003
	チオベンカルブ	mg／リットル				0.002未満									0.02
	ベンゼン	mg／リットル				0.001未満									0.01
	セレン	mg／リットル				0.002未満									0.01
	ダイオキシン類	pg／リットル													＊1
	電気伝導度	mS／m	14	16	18	19	23	19	18	16	16	15	15	14	－
	塩化物イオン	mg／リットル	8.9	9.6	9.1	8.7	9	9.1	8.6	9	9.5	10	10	10	－
上流井戸	カドミウム	mg／リットル							0.001未満						0.01
	全シアン	mg／リットル							不検出						不検出
	鉛	mg／リットル							0.005未満						0.01
	六価クロム	mg／リットル							0.02未満						0.05
	砒素	mg／リットル							0.005未満						0.01
	総水銀	mg／リットル							0.0005未満						0.0005
	アルキル水銀	mg／リットル							不検出						不検出
	PCB	mg／リットル							不検出						不検出
	トリクロロエチレン	mg／リットル							0.002未満						0.03
	テトラクロロエチレン	mg／リットル							0.0005未満						0.01
	ジクロロメタン	mg／リットル							0.002未満						0.02
	四塩化炭素	mg／リットル							0.0002未満						0.002
	1．2－ジクロロエタ ン	mg／リットル							0.0004未満						0.004
	1．1－ジクロロエチレン	mg／リットル							0.001未満						0.1
	1．2－ジクロロエチレン	mg／リットル							0.004未満						0.04
	1．4－ジオキサン	mg／リットル							0.005未満						0.05
	塩化ビニールモノマー	mg／リットル	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満						0.002
	1．1．1－トリクロロエタン	mg／リットル							0.0005未満						1
	1．1．2－トリクロロエタン	mg／リットル							0.0006未満						0.006
	1．3－ジクロロプロペン	mg／リットル							0.0002未満						0.002
	チウラム	mg／リットル							0.0006未満						0.006
	シマジン	mg／リットル							0.0003未満						0.003
	チオベンカルブ	mg／リットル							0.002未満						0.02
	ベンゼン	mg／リットル							0.001未満						0.01
	セレン	mg／リットル							0.002未満						0.01
	ダイオキシン類	pg／リットル													＊1
	電気伝導度	mS／m	52	130	30	42	75		31						－

	塩化物イオン	mg／ﾘｯﾄﾙ	6.8	19	4.0	8.9	13		9.6						－
下流井戸	カドミウム	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.001未満									0.01
	全シアン	mg／ﾘｯﾄﾙ				不検出									不検出
	鉛	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.005未満									0.01
	六価クロム	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.02未満									0.05
	砒素	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.005未満									0.01
	総水銀	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0005未満									0.0005
	アルキル水銀	mg／ﾘｯﾄﾙ				不検出									不検出
	PCB	mg／ﾘｯﾄﾙ				不検出									不検出
	トリクロロエチレン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.002未満									0.03
	テトラクロロエチレン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0005未満									0.01
	ジクロロメタン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.002未満									0.02
	四塩化炭素	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0002未満									0.002
	1．2－ジクロロエタ ン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0004未満									0.004
	1．1－ジクロロエチレン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.002未満									0.1
	1．2－ジクロロエチレン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.004未満									0.04
	1．4－ジオキサン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.005未満									0.05
	塩化ビニールモノマー	mg／ﾘｯﾄﾙ	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002
	1．1．1－トリクロロエタン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0005未満									1
	1．1．2－トリクロロエタン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0006未満									0.006
	1．3－ジクロロプロペン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0002未満									0.002
	チウラム	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0006未満									0.006
	シマジン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.0003未満									0.003
	チオベンカルブ	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.002未満									0.02
	ベンゼン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.001未満									0.01
	セレン	mg／ﾘｯﾄﾙ				0.002未満									0.01
	ダイオキシン類	pg／ﾘｯﾄﾙ													＊1
	電気伝導度	mS／m	460	340	320	340	420	340	360	230	270	400	360	140	－
	塩化物イオン	mg／ﾘｯﾄﾙ	1200	710	860	880	1100	890	930	480	620	1100	960	240	－

＊最終処分基準省令：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命令

＊周縁地下水基準値1pg／ﾘｯﾄﾙ：ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準について（環境庁告示第68号、平成11年12月27日）