令和8年度　八千代市一般廃棄物最終処分場の維持管理記録

八千代市一般廃棄物最終処分場（第3次）

全体埋立容量	141,000	m^3
残余の埋立容量(令和8年3月末現在)	87,280	m^3

最終処分場埋立量

単位　：　t

種類			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
埋立物	焼却残さ		149.88	206.42	158.30	266.18	208.61	128.58							1,117.97
		成形品	51.83	26.55	69.15	191.51	138.07	74.31							551.42
		主灰	96.25	175.41	77.59	44.50	45.70	51.46							490.91
		残さ	1.80	4.46	11.56	30.17	24.84	2.81							75.64
	不燃物等		22.64	22.17	13.59	19.91	12.67	12.84							103.82
		不燃物	22.64	22.17	13.59	19.91	12.67	12.84							103.82
		処理困難物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							0.00
	合計		172.52	228.59	171.89	286.09	221.28	141.42							1,221.79
覆土等	山砂・砕石等		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							0.00

焼却残さ　：成形品，主灰，残さ等
主灰　：焼却灰は排ガス中に含まれる飛灰（ばいじん）と炉内に残る主灰に分かれる。当センターでは炉の形式により3号炉のみで発生する。
成形品　：1，2および3号炉の飛灰をまとめて灰処理施設，重金属固定剤処理およびセメント固化処理を行い埋立処分できるようにしたもの。
不燃物　：ガラス，陶器類等を破砕したもの。
処理困難物　：コンクリートがら等。
山砂・砕石等：遮水シート等の保護や覆土に使用。

施設点検

施設	点検箇所		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
最終処分場	擁壁えん堤	実施日	30日	29日	30日	31日	31日	30日						
		点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
	遮水工	実施日	30日	29日	30日	31日	31日	30日						
		点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
浸出水処理施設	施設機能	実施日	28日	28日	30日	30日	28日	29日						
		点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
	導水管	実施日	毎週	毎週	毎週	毎週	毎週	毎週						
		点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
	調整槽	実施日	毎週	毎週	毎週	毎週	毎週	毎週						
		点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
備　考														

地下水及び放流水水質分析

採取場所			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
観測井戸（地下水）	No.2（上流）	採取日	4月28日	5月20日	6月24日	7月28日	8月21日	9月9日						
		報告日	5月18日	6月4日	7月9日	8月7日	9月8日	9月24日						
	No.7（下流）	採取日	4月28日	5月20日	6月24日	7月28日	8月21日	9月9日						
		報告日	5月18日	6月4日	7月9日	8月7日	9月8日	9月24日						
	地下水の異常の有無		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
浸出水処理施設（放流水）	滅菌槽	採取日	4月17日	5月15日	6月19日	7月17日	8月26日	9月25日						
		報告日	5月7日	6月5日	7月7日	8月4日	9月15日	10月15日						
		基準値	超過なし	超過なし	超過なし	超過なし	超過なし	超過なし						

ダイオキシン類分析結果

pg-TEQ/L

	採取場所		4月	10月	基準値
地下水	No.2（上流）	採取日	ー		ー
		報告日	ー		ー
		測定結果	ー		1以下
	No.7（下流）	採取日	ー		ー
		報告日	ー		ー
		測定結果	ー		1以下
放流水	滅菌槽	採取日	4月17日		ー
		報告日	5月13日		ー
		測定結果	0.000011		10以下

放流水水質分析結果

埋立地放流水水質調査結果一覧表

分析項目	単位	排水基準	定量下限値	R8.4.17	R8.5.15	R8.6.19	R8.7.17	R8.8.26	R8.9.25	平均	最大	最小
＊採水時間	--	--	--	9:25	9:07	9:18	9:17	8:57	9:25	-	-	-
＊外観	--	--	--	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	-	-	-
＊水温	℃	--	--	20.4	23.0	25.0	29.2	30.5	26.8	25.8	30.5	20.4
＊透視度	度	--	--	＞30.0	＞30.0	＞30.0	＞30.0	＞30.0	＞30.0	＞30.0	＞30.0	＞30.0
水素イオン濃度(pH)	--	5.8～8.6	--	7.3	7.1	7.3	7.0	7.4	7.1	7.2	7.4	7.0
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
シアン化合物	mg/L	不検出	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機リン化合物	mg/L	不検出	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
砒素及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005以下	0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	0.0005	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出	0.0005	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
四塩化炭素	mg/L	0.02以下	0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001
1.2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004
1.1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004
1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
1.3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下	0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002
チウラム	mg/L	0.06以下	0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006	＜0.0006
シマジン	mg/L	0.03以下	0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
ベンゼン	mg/L	0.1以下	0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
ほう素及びその化合物	mg/L	10以下	0.02	0.26	0.22	0.28	0.26	0.32	0.27	0.27	0.32	0.22
ふっ素及びその化合物	mg/L	8以下	0.05	0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	0.05	0.05	＜0.05
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	25以下	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90以下	1	7	9	16	9	9	14	11	16	7
浮遊物質量(SS)	mg/L	60以下	1	1	＜1	＜1	＜1	1	＜1	1	1	＜1
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	3以下	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	5以下	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
フェノール類含有量	mg/L	0.5以下	0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
銅含有量	mg/L	3以下	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
亜鉛含有量	mg/L	2以下	0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
クロム含有量	mg/L	2以下	0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02	＜0.02
＊大腸菌数	CFU/mL	800以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	30以下	0.1	2.8	2.9	4.7	4.9	4.2	5.0	4.1	5.0	2.8
燐含有量	mg/L	4以下	0.02	0.07	0.09	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07	0.09	0.06
アンモニア性窒素	mg/L	--	0.03	0.04	0.05	0.04	0.17	0.06	0.09	0.08	0.17	0.04
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	--	0.02	0.3	0.6	1.9	1.1	1.8	1.8	1.2	1.9	0.3
＊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	100以下	0.1	0.3	0.5	1.9	1.1	1.8	1.8	1.2	1.9	0.3
塩化物イオン	mg/L	--	5	6200	6900	6900	7300	6900	6900	6900	7300	6200
全硬度	mg/L	--	1	2000	3000	3000	3000	3400	3700	3000	3700	2000
1.4-ジオキサン	mg/L	0.5	0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05	＜0.05
＊色度	度	--	1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1
＊濁度	度	--	0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5
＊電気伝導率	mS/m	--	2	2100	2200	2200	2100	2200	2400	2200	2400	2100
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	--	0.000011	-	-	-	-	-	0.000011	0.000011	0.000011

(注)＊印は計量法第107条の計量対象外です。
＊平均値は定量下限値未満を定量下限値として算出。
＊「不検出」とは定量下限値未満であり、放流水における当該項目に係る基準が「検出されないこと」である場合に表示。
＊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は、ｱﾝﾓﾆｱ性窒素に0.4を乗じたものと亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量です。

地下水水質分析結果

観 測 井 戸 No.2 水 質 調 査 結 果 一 覧 表

項目	単位	基準値	定量下限値	R8.4.28	R8.5.20	R8.6.24	R8.7.28	R8.8.21	R8.9.9
＊採水時刻	－	－	－	9:42	9:43	9:38	10:00	9:34	12:25
＊外観	－	－	－	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
＊水温	℃	－	－	19.0	20.3	19.0	19.3	19.7	21.3
＊透視度	度	－	－	>50	>50	>50	>50	>50	>50
水素イオン濃度	－	－	－	6.5	6.4	6.5	6.6	6.6	6.4
シアン化合物	mg/L	検出されないこと	0.01	－	－	－	－	－	－
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.005	－	－	－	－	－	－
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.02	－	－	－	－	－	－
砒素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.005	－	－	－	－	－	－
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005以下	0.0005	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.001	－	－	－	－	－	－
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	0.0005	－	－	－	－	－	－
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001	－	－	－	－	－	－
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005	－	－	－	－	－	－
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.002	－	－	－	－	－	－
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0001	－	－	－	－	－	－
1，2－ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	0.0004	－	－	－	－	－	－
1，1－ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.01	－	－	－	－	－	－
※1，2－ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.004	－	－	－	－	－	－
1，1，1－トリクロロエタン	mg/L	1 以下	0.0005	－	－	－	－	－	－
1，1，2－トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	0.0006	－	－	－	－	－	－
1，3－ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	0.0002	－	－	－	－	－	－
チウラム	mg/L	0.006 以下	0.0006	－	－	－	－	－	－
シマジン	mg/L	0.003 以下	0.0003	－	－	－	－	－	－
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	0.002	－	－	－	－	－	－
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001	－	－	－	－	－	－
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.002	－	－	－	－	－	－
1，4－ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005	－	－	－	－	－	－
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下	0.0002	－	－	－	－	－	－
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	0.0005	－	－	－	－	－	－
塩化物イオン	mg/L	－	1	34	30	21	23	21	28
＊電気伝導率	mS/m	－	2	50	47	48	46	61	69
カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	－	0.5	174	174	97	138	228	210
＊水位	m	－	0.01	6.60	6.58	6.46	6.27	5.93	5.76
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下	－	－	－	－	－	－	－

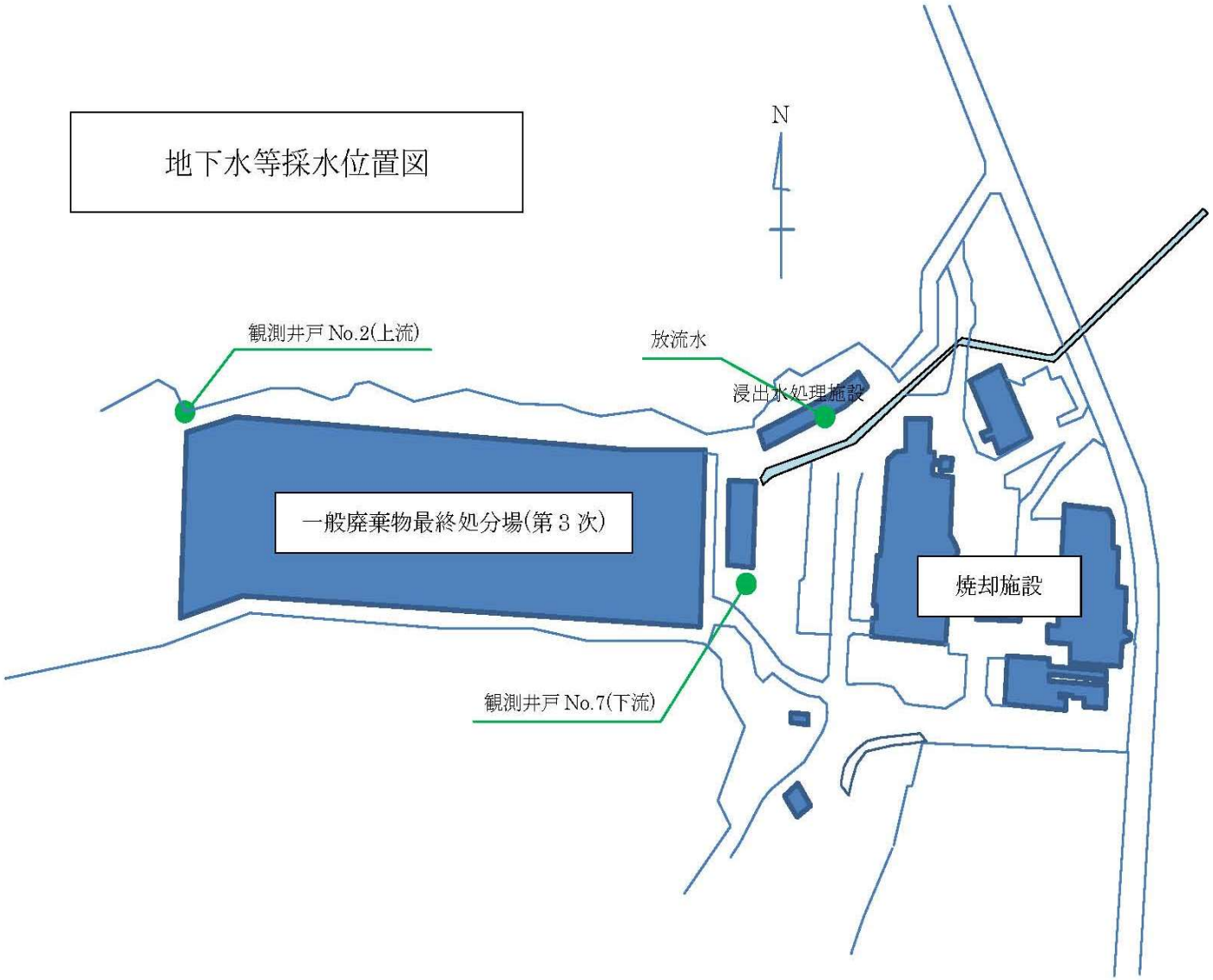
※ 1,2-ジクロロエチレンについては、シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンの合計量

地下水水質分析結果

観 測 井 戸 No.7 水 質 調 査 結 果 一 覧 表

項目	単位	基準値	定量下限値	R8.4.28	R8.5.20	R8.6.24	R8.7.28	R8.8.21	R8.9.9
＊採水時刻	－	－	－	11:55	12:39	12:20	12:30	12:08	14:43
＊外観	－	－	－	茶黄濁	黄白濁	黄白濁	黄白濁	黄濁	黄白色
＊水温	℃	－	－	20.5	25.7	20.4	21.2	21.8	22.1
＊透視度	度	－	－	26.2	19.0	22.4	29.5	35.5	>50
水素イオン濃度	－	－	－	6.6	6.4	6.4	6.7	6.6	6.4
シアン化合物	mg/L	検出されないこと	0.01	－	－	－	－	－	－
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.005	－	－	－	－	－	－
六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	0.02	－	－	－	－	－	－
砒素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.005	－	－	－	－	－	－
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005以下	0.0005	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.001	－	－	－	－	－	－
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと	0.0005	－	－	－	－	－	－
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.001	－	－	－	－	－	－
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	0.0005	－	－	－	－	－	－
ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	0.002	－	－	－	－	－	－
四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	0.0001	－	－	－	－	－	－
1，2－ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	0.0004	－	－	－	－	－	－
1，1－ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.01	－	－	－	－	－	－
※1，2－ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	0.004	－	－	－	－	－	－
1，1，1－トリクロロエタン	mg/L	1 以下	0.0005	－	－	－	－	－	－
1，1，2－トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	0.0006	－	－	－	－	－	－
1，3－ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	0.0002	－	－	－	－	－	－
チウラム	mg/L	0.006 以下	0.0006	－	－	－	－	－	－
シマジン	mg/L	0.003 以下	0.0003	－	－	－	－	－	－
チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	0.002	－	－	－	－	－	－
ベンゼン	mg/L	0.01 以下	0.001	－	－	－	－	－	－
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	0.002	－	－	－	－	－	－
1，4－ジオキサン	mg/L	0.05 以下	0.005	－	－	－	－	－	－
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下	0.0002	－	－	－	－	－	－
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	0.0005	－	－	－	－	－	－
塩化物イオン	mg/L	－	1	49	33	35	38	38	37
＊電気伝導率	mS/m	－	2	42	39	38	40	40	38
カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	－	0.5	201	165	159	176	175	180
＊水位	m	－	0.01	2.88	3.15	2.95	2.75	2.33	2.05
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下	－	－	－	－	－	－	－

※ 1,2-ジクロロエチレンについては、シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンの合計量


地下水等採水位置図
N
観測井戸 No.2(上流)
放流水
浸出水処理施設
一般廃棄物最終処分場(第３次)
焼却施設
観測井戸 No.7(下流)