

令和6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6年3月末現在)	93,011	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	241.62	278.85	230.80	198.93	223.21	222.95	236.97	260.92	280.80	131.61	110.46	140.55	2,557.67
	成形品	236.30	215.56	210.15	194.21	222.80	168.71	201.91	227.54	181.33	128.44	105.77	112.30	2,205.02
	主灰	5.32	63.29	2.74	0.60	0.41	44.82	26.52	33.38	78.38	3.17	0.00	10.70	269.33
	残さ	0.00	0.00	17.91	4.12	0.00	9.42	8.54	0.00	21.09	0.00	4.69	17.55	83.32
	不燃物等	26.24	26.02	25.40	24.74	19.76	20.19	25.71	22.18	24.39	21.38	19.64	24.17	279.82
	不燃物	26.24	26.02	25.40	24.74	19.76	20.19	25.71	22.18	24.39	21.38	19.64	24.17	279.82
	処理困難物	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
	合計	267.86	304.87	256.20	223.67	242.97	243.14	262.68	283.10	305.19	152.99	130.10	164.72	2,837.49
覆土等	山砂・砕石等	0.00	0.00	0.00	133.15	0.00	40.47	133.93	0.00	321.86	0.00	0.00	0.00	629.41

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	31日	28日	31日	29日	30日	31日	28日	27日	31日	27日	31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	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	31日	28日	31日	29日	30日	31日	28日	27日	31日	27日	31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	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	25日	30日	27日	30日	29日	30日	24日	29日	26日	28日	25日	28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	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	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	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	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	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24日	5月20日	6月25日	7月12日	8月5日	9月3日	10月7日	11月1日	12月2日	1月7日	2月4日	3月6日
		報告日	5月15日	6月13日	7月12日	7月30日	8月28日	9月19日	10月28日	11月21日	12月26日	1月29日	2月19日	3月21日
	No.7 (下流)	採取日	4月24日	5月20日	6月25日	7月12日	8月5日	9月3日	10月8日	11月1日	12月2日	1月7日	2月4日	3月6日
		報告日	5月15日	6月13日	7月12日	7月30日	8月28日	9月19日	10月28日	11月21日	12月26日	1月29日	2月19日	3月21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	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24日	5月14日	6月18日	7月9日	8月14日	9月18日	10月8日	11月19日	12月10日	1月9日	2月13日	3月6日
		報告日	5月15日	6月5日	7月10日	7月29日	9月5日	10月10日	10月30日	12月11日	12月26日	1月31日	2月28日	3月21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	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

		採取場所		pg-TEQ/L	
		4月	10月	基準値	
地下水	No.2 (上流)	採取日	—	10月7日	—
		報告日	—	11月6日	—
		測定結果	—	0.014	1以下
	No.7 (下流)	採取日	—	10月8日	—
		報告日	—	11月6日	—
		測定結果	—	0.015	1以下
放流水	滅菌槽	採取日	4月24日	10月8日	—
		報告日	6月20日	12月5日	—
		測定結果	0.000044	0	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	R6.4.24	R6.5.14	R6.6.18	R6.7.9	R6.8.14	R6.9.18	R6.10.8	R6.11.19	R6.12.10	R7.1.9	R7.2.13	R7.3.6	平均	最大	最小
*採水時間	—	—	—	13:20	9:40	13:10	10:10	10:10	10:00	10:00	10:10	10:10	10:00	9:45	10:05	—	—	—
*外観	—	—	—	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	—	—	—
*水温	℃	—	—	22.2	24.6	28.3	30.4	33.2	32.9	29.7	22.2	18.5	13.9	14.4	15.2	23.8	33.2	13.9
*透視度	度	—	—	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
水素イオン濃度 (pH)	—	5.8～8.6	—	6.6	6.8	7.0	6.7	7.3	6.9	7.3	6.2	7.4	7.5(25℃)	7.3(25℃)	7.0(25℃)	7.0	7.5	6.2
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	< 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	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	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	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	< 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	< 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	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	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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	< 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	0.27	0.28	0.26	0.29	0.30	0.37	0.39	0.29	0.31	0.28	0.25	0.30	0.39	0.25
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	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
生物学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	25以下	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 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	11	13	9	7	9	12	11	34	25	15	13	17	15	34	7
浮遊物質 (SS)	mg/L	60以下	1	< 1	6	< 1	< 1	< 1	2	6	< 1	< 1	1	1	1	2	6	< 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	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
n-ヘキサン抽出物質含有量(動植物油類)	mg/L	5以下	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 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	< 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	0.12	0.29	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.29	< 0.01
亜鉛含有量	mg/L	2以下	0.01	0.01	< 0.01	0.04	0.02	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.04	< 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	< 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	0.8	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	0.8	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
*大腸菌群数	個/cm	3000以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窒素含有量	mg/L	30以下	0.1	14	7.9	4.1	3.9	2.2	3.2	1.5	14	8.2	10	11	7.8	7.3	14	1.5
磷含有量	mg/L	4以下	0.02	0.02	0.03	< 0.02	0.07	0.04	< 0.02	< 0.02	0.03	0.04	0.17	0.17	0.04	0.06	0.17	< 0.02
アンモニア性窒素	mg/L	—	0.03	0.04	< 0.03	< 0.03	0.03	0.04	< 0.03	< 0.03	1.1	< 0.03	0.13	0.15	0.28	0.16	1.1	< 0.03
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	—	0.02	12	5.3	2.2	2.0	0.80	1.3	0.67	12	4.6	8.0	8.6	6.1	5.3	12	0.67
*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	12	5.3	2.2	2.0	0.8	1.3	0.7	12	4.6	8.1	8.7	6.2	5.4	12	0.7
塩化物イオン	mg/L	—	5	8200	7500	7500	7200	8100	9700	9400	9700	11000	16000	15000	13000	10000	16000	7200
全硬度	mg/L	—	1	2300	2600	2500	2600	2900	3200	3400	3500	3500	4600	4700	4600	3400	4700	2300
1,4-ジオキサ	mg/L	0.5	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 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	3	2	3	5	2	3	3	2	5	< 1
*濁度	度	—	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 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	1952	2100	2050	1930	2150	2310	2520	2640	2600	3030	3320	3340	2500	3340	1930
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10以下	—	0.000044	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0.000022	0.000044	0

(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。
 *法令の改正により、六価クロム化合物の排水基準はR6.9月まで0.05mg/L、R6.10月より0.02mg/Lに変更。それに伴い、定量下限値はR6.9月まで0.02mg/L、R6.10月より0.005mg/Lに変更。

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	R6. 4. 24	R6. 5. 20	R6. 6. 25	R6. 7. 12	R6. 8. 5	R6. 9. 3	R6. 10. 7	R6. 11. 1	R6. 12. 2	R7. 1. 7	R7. 2. 4	R7. 3. 6
* 採 水 時 刻	—	—	—	12:05	13:05	10:50	10:30	10:40	10:50	10:26	9:30	9:40	9:30	9:55	9:30
* 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	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	℃	—	—	17. 8	18. 1	19. 2	18. 9	18. 8	19. 9	18. 8	18. 4	18. 3	17. 7	18. 1	16. 3
* 透 視 度	度	—	—	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50
水 素 イ オ ン 濃 度	—	—	—	6. 6	6. 6	6. 8	6. 6	6. 8	6. 7	7. 1	6. 7	6. 9	6. 8	6. 8	6. 6
シ ア ン 化 合 物	mg/L	検出されないこと	0. 01	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0. 01 以下	0. 005	—	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	0. 05 以下	0. 02	—	—	—	—	—	—	<0. 02	—	—	—	—	—
砒 素 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0. 01 以下	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	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0. 003 以下	0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 0003	—	—	—	—	—
ポ リ 塩 化 ビ フ ェ ニ ル	mg/L	検出されないこと	0. 0005	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0. 01 以下	0. 001	—	—	—	—	—	—	0. 001	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0. 01 以下	0. 0005	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	0. 02 以下	0. 002	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素	mg/L	0. 002 以下	0. 0001	—	—	—	—	—	—	<0. 0001	—	—	—	—	—
1, 2 - ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	0. 004 以下	0. 0004	—	—	—	—	—	—	<0. 0004	—	—	—	—	—
1, 1 - ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0. 1 以下	0. 01	—	—	—	—	—	—	<0. 01	—	—	—	—	—
※1, 2 - ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0. 04 以下	0. 004	—	—	—	—	—	—	<0. 004	—	—	—	—	—
1, 1, 1 - ト リ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	1 以下	0. 0005	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—
1, 1, 2 - ト リ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	0. 006 以下	0. 0006	—	—	—	—	—	—	<0. 0006	—	—	—	—	—
1, 3 - ジ ク ロ ロ プ ロ ペ ン	mg/L	0. 002 以下	0. 0002	—	—	—	—	—	—	<0. 0002	—	—	—	—	—
チ ウ ラ ム	mg/L	0. 006 以下	0. 0006	—	—	—	—	—	—	<0. 0006	—	—	—	—	—
シ マ ジ ン	mg/L	0. 003 以下	0. 0003	—	—	—	—	—	—	<0. 0003	—	—	—	—	—
チ オ ベ ン カ ル プ	mg/L	0. 02 以下	0. 002	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン	mg/L	0. 01 以下	0. 001	—	—	—	—	—	—	<0. 001	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0. 01 以下	0. 002	—	—	—	—	—	—	<0. 002	—	—	—	—	—
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	mg/L	0. 05 以下	0. 005	—	—	—	—	—	—	<0. 005	—	—	—	—	—
ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0. 002 以下	0. 0002	—	—	—	—	—	—	<0. 0002	—	—	—	—	—
ア ル キ ル 水 銀 化 合 物	mg/L	検出されないこと	0. 0005	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	—	1	42	37	45	49	49	39	47	39	46	70	57	42
* 電 気 伝 導 率	mS/m	—	2	52	51	56	59	59	49	54	54	59	58	58	56
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	0. 5	190	180	200	200	200	190	190	200	200	200	200	220
* 水 位	m	—	0. 01	6. 50	6. 45	6. 24	6. 18	6. 20	6. 17	6. 24	6. 25	6. 28	6. 23	6. 34	6. 42
ダ イ オ キ シ ン 類	pg-TEQ/L	1 以下	—	—	—	—	—	—	—	0. 014	—	—	—	—	—

※ 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	R6.4.24	R6.5.20	R6.6.25	R6.7.12	R6.8.5	R6.9.3	R6.10.8	R6.11.1	R6.12.2	R7.1.7	R7.2.4	R7.3.6
* 採 水 時 刻	—	—	—	10:50	9:40	10:10	9:30	9:40	9:50	9:50	11:25	11:30	11:20	11:10	11:15
* 外 観	—	—	—	茶褐色微濁	淡黄色濁	茶褐色濁	淡黄色濁	茶褐色濁	淡褐色濁	無色透明	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄褐色濁	淡黄色透明
* 水 温	℃	—	—	18.9	17.7	19.3	19.6	20.7	20.0	18.5	19.1	18.6	17.7	17.1	16.0
* 透 視 度	度	—	—	35.0	18.0	5.5	15.0	5.0	19.0	>50	18.0	26.0	44.0	25.0	>50
水 素 イ オ ン 濃 度	—	—	—	7.3	7.3	7.2	6.8	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	6.9
シ ア ン 化 合 物	mg/L	検出されないこと	0.01	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.01 以下	0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	0.05 以下	0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—
砒 素 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.01 以下	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	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	0.001	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—
ボ リ 塩 化 ビ フ ェ ニ ル	mg/L	検出されないこと	0.0005	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0.01 以下	0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0.01 以下	0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	0.02 以下	0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
四 塩 化 炭 素	mg/L	0.002 以下	0.0001	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—
1, 2 - ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	0.004 以下	0.0004	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—
1, 1 - ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0.1 以下	0.01	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—
※1, 2 - ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0.04 以下	0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—
1, 1, 1 - ト リ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	1 以下	0.0005	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—
1, 1, 2 - ト リ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	0.006 以下	0.0006	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—
1, 3 - ジ ク ロ ロ プ ロ ペ ン	mg/L	0.002 以下	0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—
チ ウ ラ ム	mg/L	0.006 以下	0.0006	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—
シ マ ジ ン	mg/L	0.003 以下	0.0003	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—
チ オ ベ ン カ ル プ	mg/L	0.02 以下	0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
ベ ン ゼ ン	mg/L	0.01 以下	0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—
セ レ ン 及 び そ の 化 合 物	mg/L	0.01 以下	0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	mg/L	0.05 以下	0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—
ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	0.002 以下	0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—
ア ル キ ル 水 銀 化 合 物	mg/L	検出されないこと	0.0005	—	—	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	—	1	57	62	54	58	70	77	68	56	55	88	72	43
* 電 気 伝 導 率	mS/m	—	2	45	46	44	45	46	48	46	44	45	38	44	40
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	—	0.5	180	180	180	180	200	190	200	180	180	170	230	160
* 水 位	m	—	0.01	2.15	2.18	1.91	2.40	2.02	1.96	1.85	1.80	1.80	1.82	1.87	2.85
ダ イ オ キ シ ン 類	pg-TEQ/L	1 以下	—	—	—	—	—	—	—	0.015	—	—	—	—	—

※ 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

