2023年度水質測定結果

更新日　2024年4月30日

期間　2023年4月1日～2024年3月31日

最終処分場識別記号	D、E、F、G、H													
測定対象　：　浸出水処理水（放流水）	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
	採取日		R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.6	R6.3.5
	結果取得日		R5.4.18	R5.5.19	R5.6.19	R5.8.3	R5.8.11	R5.9.25	R5.10.20	R5.11.17	R5.12.19	R6.1.31	R6.2.20	R6.3.15
測　定　項　目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
水素イオン濃度	ー	5.8～8.6	6.8	6.9	6.9	7.3	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.2	6.8	7.0
生物化学的酸素要求量	mg/l	25(20)	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
浮遊物質量	mg/l	30(20)	<1	<1	<1	<1	1	1	3	2	1	1	1	1
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/l	1	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
銅含有量	mg/l	1	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－
亜鉛含有量	mg/l	2	0.06	0.07	0.05	0.04	0.05	0.02	0.03	0.06	0.05	0.04	0.06	0.13
溶解性鉄含有量	mg/l	10	－	－	－	0.2	－	－	－	－	－	0.2	－	－
溶解性マンガン含有量	mg/l	10	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－
クロム含有量	mg/l	2	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
ふっ素およびその化合物	mg/l	8	－	－	－	5.7	－	－	－	－	－	5.2	－	－
カドミウムおよびその化合物	mg/l	0.03	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
シアン化合物	mg/l	0.8	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
有機燐化合物	mg/l	1	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－
鉛およびその化合物	mg/l	0.08	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
六価クロム化合物	mg/l	0.5	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
砒素およびその化合物	mg/l	0.08	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01	－	－
水銀およびアルキル水銀その他水銀化合物	mg/l	不検出	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/l	100	－	－	－	0.1	－	－	－	－	－	0.1	－	－
大腸菌群数	個/ml	3000	－	－	－	16	－	－	－	－	－	<1	－	－
トリクロロエチレン	mg/l	0.1	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
1，1，1-トリクロロエタン	mg/l	3	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
四塩化炭素	mg/l	0.02	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	－	－	－	<0.05	－	－	－	－	－	<0.05	－	－
ジクロロメタン	mg/l	0.2	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
1，2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	－	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－
1，1，2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	－	－	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－
1，1-ジクロロエチレン	mg/l	1.0	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
シス-1，2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	－	－	－	<0.04	－	－	－	－	－	<0.04	－	－
1，3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
チウラム	mg/l	0.06	－	－	－	<0.006	－	－	－	－	－	<0.006	－	－
シマジン	mg/l	0.03	－	－	－	<0.003	－	－	－	－	－	<0.003	－	－
チオベンカルブ	mg/l	0.2	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
ベンゼン	mg/l	0.1	－			<0.01	－	－	－	－	－	<0.01	－	－
セレンおよびその化合物	mg/l	0.1	－			<0.01	－	－	－	－	－	<0.01	－	－
ほう素及びその化合物	mg/l	10	－			1.8	－	－	－	－	－	2.4	－	－
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	－	0.30	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

※ダイオキシン類
採取日R5.5.16
結果取得日R5.6.5

※1　”<”は未満を示す。

2023年度水質測定結果

更新日　2024年4月30日

期間　2023年4月1日～2024年3月31日

最終処分場識別記号	D、E、F、G、H																										
測定対象　：　浸出水処理水（放流水）	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	
	採取日			4/4	4/18	5/9	5/23	6/6	6/20	7/4	7/18	8/1	8/22	9/5	9/19	10/3	10/17	11/7	11/21	12/5	12/19	1/9	1/23	2/6	2/20	3/5	3/19
	結果取得日			4/12	4/25	5/15	6/2	6/15	6/26	7/18	7/24	8/8	8/28	9/13	9/28	10/11	10/24	11/14	11/29	12/13	1/8	1/12	1/30	2/9	2/27	3/13	3/26
測　定　項　目	単位	基準値	採取時間	測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値		測定値	
化学的酸素要求量	mg/l	90	9:00	5.8	5.8	5.7	5.6	6.0	6.4	6.9	6.5	7.2	4.7	6.4	5.3	4.0	6.3	5.8	5.2	6.3	7.6	5.3	7.4	6.9	7.4	6.6	7.4
			11:00	5.7	6.2	5.7	5.6	6.1	6.5	7.1	5.1	5.2	4.6	6.7	4.6	4.0	6.2	6.0	6.2	6.4	7.8	5.2	7.7	6.9	7.3	6.8	7.6
			13:00	5.7	5.8	5.6	5.7	6.6	6.7	7.0	4.7	4.7	5.2	6.5	4.9	4.2	6.2	6.0	5.9	6.4	7.6	5.3	7.5	6.9	7.4	6.8	7.7
窒素含有量	mg/l	120 (60)	9:00	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	0.9	1.0	0.9	0.6	0.8	0.9	0.6	0.8	0.8	0.8	2.3	0.8	1.0	0.8	0.7
			11:00	0.9	1.1	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	1.0	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	2.3	0.8	1.0	0.8	0.6
			13:00	0.9	0.9	0.8	0.8	1.1	1.0	1.0	0.8	0.8	1.1	1.0	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	2.3	0.8	0.9	0.8	0.6
燐含有量	mg/l	16 (8)	9:00	0.22	0.29	0.27	0.28	0.27	0.25	0.33	0.37	0.40	0.50	0.49	0.51	0.41	0.38	0.36	0.32	0.55	0.86	0.56	0.48	0.43	0.34	0.36	0.20
			11:00	0.22	0.28	0.28	0.28	0.27	0.25	0.33	0.37	0.41	0.52	0.49	0.46	0.42	0.37	0.36	0.31	0.55	0.87	0.57	0.48	0.42	0.34	0.36	0.20
			13:00	0.22	0.29	0.28	0.28	0.27	0.25	0.34	0.37	0.41	0.53	0.49	0.47	0.44	0.37	0.35	0.31	0.59	0.87	0.55	0.48	0.42	0.34	0.36	0.20

※基準値の（　）内は日間平均値

2023年度水質測定結果

更新日　2024年4月30日

期間　2023年4月1日～2024年3月31日

最終処分場識別記号	A、B、C、D、E、F、G、H													
測定対象：周縁地下水 採取場所：井戸（北.No8）	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
	採取日		R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.6	R6.3.5
	結果取得日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.15	R5.7.21	R5.9.13	R5.9.13	R5.10.13	R5.11.14	R5.12.8	R6.1.16	R6.2.22	R6.3.13
測定項目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
電気伝導率	mS/m	―	89	95	90	87	88	81	79	80	85	88	96	97
カドミウム	mg/l	0.003	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－
全シアン	mg/l	不検出	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	不検出	－
鉛	mg/l	0.01	－	－	－	－	0.002	－	－	－	－	－	<0.001	－
六価クロム	mg/l	0.05	－	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	<0.01	－
砒素	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－
総水銀	mg/l	0.0005	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	不検出	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	不検出	－
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－
1，1，1-トリクロロエタン	mg/l	1	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－
四塩化炭素	mg/l	0.002	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－
1，4-ジオキサン	mg/l	0.05	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－
ジクロロメタン	mg/l	0.02	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
1，2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－
1，1，2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－
1，1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
1，3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－
チウラム	mg/l	0.006	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－
シマジン	mg/l	0.003	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－
チオベンカルブ	mg/l	0.02	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
ベンゼン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－
セレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	mg/l	0.002	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－			<0.0002	－
1，2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	－	－	－	－	<0.004	－	－	－			<0.004	－
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.045	－	－

※ダイオキシン類
採取日R6.1.26
結果取得日R6.2.13

※1　”＜”は未満を示す。

2023年度水質測定結果

更新日　2024年4月30日

期間　2023年4月1日～2024年3月31日

最終処分場識別記号	A、B、C、D、E、F、G、H													
測定対象：周縁地下水 採取場所：井戸（南.No10）	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
	採取日		R5.4.4	R5.5.9	R5.6.6	R5.7.4	R5.8.1	R5.9.5	R5.10.3	R5.11.7	R5.12.5	R6.1.9	R6.2.6	R6.3.5
	結果取得日		R5.4.12	R5.5.17	R5.6.15	R5.7.21	R5.8.13	R5.9.13	R5.10.13	R5.11.14	R5.12.8	R6.1.16	R6.2.22	R6.3.13
測定項目	単位	基準値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
電気伝導率	mS/m	―	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	17	17
カドミウム	mg/l	0.003	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－
全シアン	mg/l	不検出	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	不検出	－
鉛	mg/l	0.01	－	－	－	－	0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－
六価クロム	mg/l	0.05	－	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	<0.01	－
砒素	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－
総水銀	mg/l	0.0005	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	不検出	－	－	－	－	不検出	－	－	－	－	－	不検出	－
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－
1，1，1-トリクロロエタン	mg/l	1	－	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－
四塩化炭素	mg/l	0.002	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－
1，4-ジオキサン	mg/l	0.05	－	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－
ジクロロメタン	mg/l	0.02	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
1，2-ジクロロエタン	mg/l	0.004	－	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－
1，1，2-トリクロロエタン	mg/l	0.006	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－
1，1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
1，3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－
チウラム	mg/l	0.006	－	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－
シマジン	mg/l	0.003	－	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－
チオベンカルブ	mg/l	0.02	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
ベンゼン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－
セレン	mg/l	0.01	－	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	mg/l	0.002	－	－	－	－	0.0002	－	－	－	※ダイオキシン類 採取日R6.1.26 結果取得日R6.2.13		<0.0002	－
1，2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	－	－	－	－	<0.004	－	－	－			<0.004	－
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.13	－	－

※1　”＜”は未満を示す。

2023年度　処理施設の維持管理に関する記録

最終処分場（管理型処分場）　　更新日　2024年4月30日

最終処分場識別記号	D、E、F、G、H	期間　2023年4月1日～2024年3月31日	
点検日	規定項目	異常の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容
4月4日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
5月9日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
6月6日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
7月4日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
8月1日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
9月5日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
10月3日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
11月7日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
12月5日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
1月9日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
2月6日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	
3月5日	擁壁等	異常なし	
	遮水工	異常なし	
	浸出水処理設備	異常なし	
	調整池	―	

※凍結による損壊のおそれのある部分はない

残余埋立容量

最終処分場識別記号	測定日	残余埋立容量	備考
D	－	0m3	※埋立終了
E	－	0m3	※埋立終了
F	－	0m3	※埋立終了
G	R5.3.31	2438m3	
H	R5.3.31	639m3	

2023年度　処理施設の維持管理に関する記録

最終処分場（遮断型処分場）　　更新日　2024年4月30日

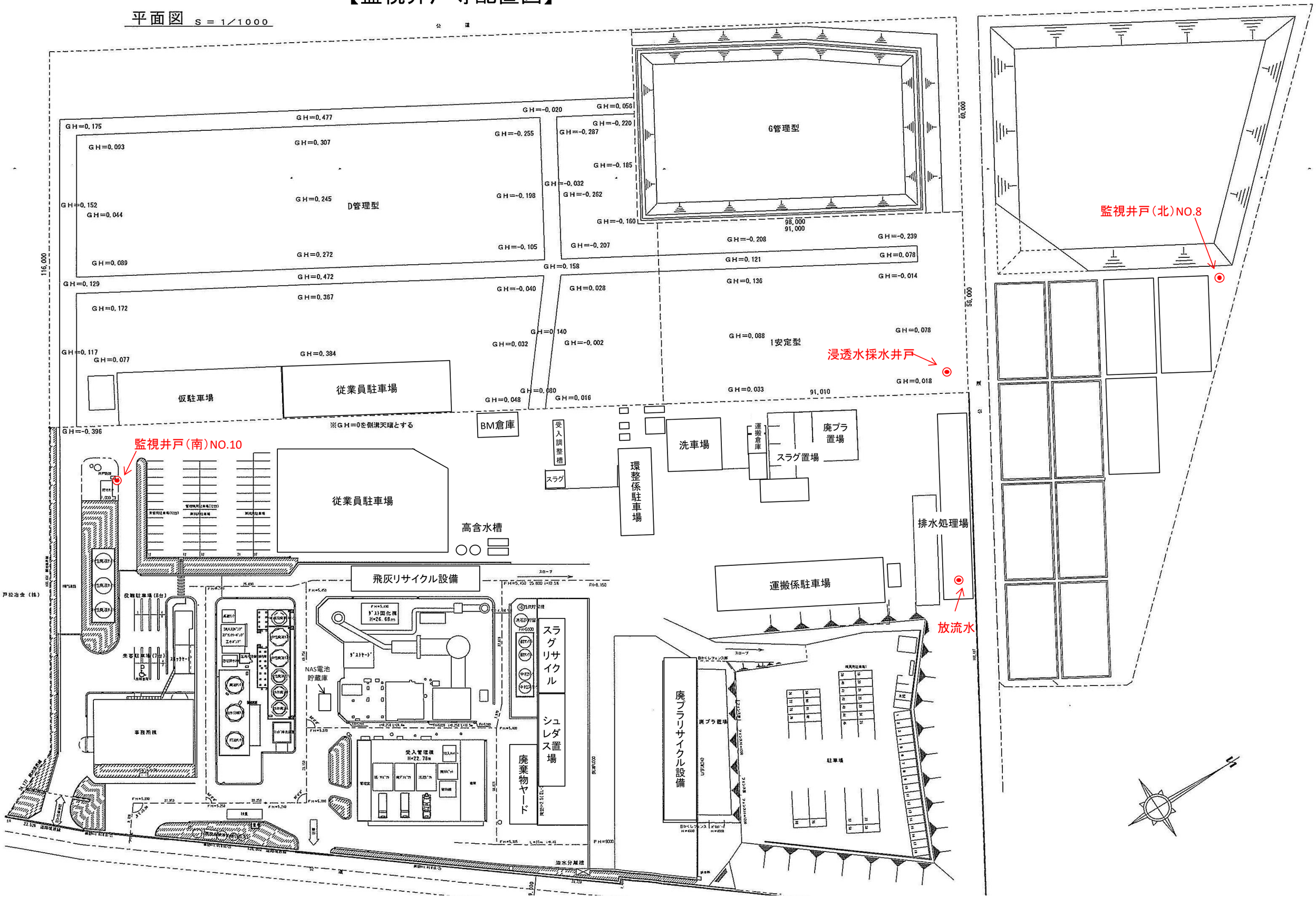
最終処分場識別記号	A、B、C	期間　2023年4月1日～2024年3月31日	
点検日	規定項目	異常の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容
4月4日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
5月9日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
6月6日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
7月4日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
8月1日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
9月5日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
10月3日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
11月7日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
12月5日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
1月9日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
2月6日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	
3月5日	外周仕切設備	異常なし	
	内周仕切設備	異常なし	
	覆い	異常なし	

残余埋立容量

最終処分場識別記号	測定日	残余埋立容量	備考
A	－	0m3	※埋立終了
B	－	0m3	※埋立終了
C	R5.3.31	3248m3	

最終処分場一覧

最終処分場識別記号	処分場種類	設置場所	状況
A	遮断型処分場	刈谷市泉田町西沖ノ河原1番地ほか6筆	埋立終了
B		刈谷市泉田町東割49番ほか9筆	埋立終了
C		刈谷市泉田町南新田19番	使用中
D	管理型処分場	刈谷市泉田町西沖ノ河原1番地ほか13筆	埋立終了
E		刈谷市泉田町九郎兵衛1番1ほか32筆	埋立終了
F		刈谷市泉田町九郎兵衛2番ほか15筆	埋立終了
G		刈谷市泉田町下中割50番地1	使用中
H		刈谷市泉田町南新田19番	使用中

【監視井戸等配置図】

平面図 S＝1／1000