

弥左エ門脇処分場（第Ⅱ期）

廃棄物の処理実績（令和4年度）

（単位：t）

産業廃棄物の種類	令和4年									令和5年			合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
燃え殻	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.6	0	43.4	51.0
汚泥	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4	0	0	0	1.4
廃プラスチック類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ゴムくず	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
金属くず	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.02
ガラスくず・陶磁器くず	20.9	15.8	12.5	1.6	1.8	1.6	2.3	2.3	6.9	2.2	4.4	3.1	75.4
がれき類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ダスト類	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一般廃棄物	3.7	3.5	2.6	2.5	3.9	3.4	4.3	3.1	4.3	1.9	2.6	2.2	38
計	24.6	19.3	15.1	4.1	5.7	5.0	6.6	5.4	12.6	11.7	7	48.72	165.82

施設の点検結果（令和4年度）

点検場所	擁壁等		遮水工		原水槽		浸出液処理設備	
	点検日	異常の有無	点検日	異常の有無	点検日	異常の有無	点検日	異常の有無
点検結果					浸出水汲み上げ時 点検（4回/週）	なし	毎日点検（土日は除く） （浸出水はリサイクルプラ ント横根工場処理）	なし
	別紙のとおり		別紙のとおり					
必要な措置を講じた 年月日とその内容	なし		なし		なし		なし	
その他	なし		なし		なし		なし	

別紙 施設の点検結果

弥左エ門脇処分場（第Ⅱ期）

擁壁等						遮水工									
点検日	異常有無	点検日	異常有無	点検日	異常有無	点検日	異常有無	点検日	異常有無	点検日	異常有無	点検日	異常有無	点検日	異常有無
4月4日	無	7月7日	無	10月10日	無	1月13日	無	4月4日	無	7月7日	無	10月10日	無	1月13日	無
4月12日	無	7月14日	無	10月20日	無	1月17日	無	4月12日	無	7月14日	無	10月20日	無	1月17日	無
4月25日	無	7月26日	無	10月27日	無	1月27日	無	4月25日	無	7月26日	無	10月27日	無	1月27日	無
5月7日	無	8月8日	無	11月1日	無	2月3日	無	5月7日	無	8月8日	無	11月1日	無	2月3日	無
5月13日	無	8月12日	無	11月7日	無	2月10日	無	5月13日	無	8月12日	無	11月7日	無	2月10日	無
5月27日	無	8月24日	無	11月14日	無	2月16日	無	5月27日	無	8月24日	無	11月14日	無	2月16日	無
5月31日	無	8月31日	無	11月28日	無	2月24日	無	5月31日	無	8月31日	無	11月28日	無	2月24日	無
6月6日	無	9月2日	無	12月5日	無	3月6日	無	6月6日	無	9月2日	無	12月5日	無	3月6日	無
6月13日	無	9月6日	無	12月12日	無	3月13日	無	6月13日	無	9月6日	無	12月12日	無	3月13日	無
6月20日	無	9月15日	無	12月23日	無	3月21日	無	6月20日	無	9月15日	無	12月23日	無	3月21日	無
6月27日	無	9月20日	無	12月28日	無	3月31日	無	6月27日	無	9月20日	無	12月28日	無	3月31日	無
7月1日	無	10月3日	無	1月6日	無			7月1日	無	10月3日	無	1月6日	無		

残余容量

測量年月日	令和5年3月31日
残余容量	13,028 m ³

最終処分場の点検項目は次のとおり。奥池処分場も同じ。

点 検 項 目
門扉、塀、施錠設備、表示看板
擁壁等
消火・散水用 給水（井戸）設備
遮水工
雨水調整池
浸出液貯留槽
保有水孔、 浸出液汲み上げポンプ
浸出液処理設備
周囲側溝
観測井
（注）処分場は、保有水水温が高く気象条件から、防凍の措置は実施していない。

弥左エ門脇処分場（第Ⅱ期）

周縁地下水の検査結果（令和4年度）

測定場所：観測井

項目	単位	基準	令和4年									令和5年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率	ms/m		24	24	26	35	29	29	28	28	26	23	25	24
塩化物イオン	mg/l		17	16	17	18	16	17	14	16	18	17	16	16
アルキル水銀	mg/l	ND	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/l	0.0005 以下	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/l	0.003 以下	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/l	0.05 以下	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/l	ND 以下	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホリ塩化ビフェニル	mg/l	ND 以下	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	mg/l	0.01 以下	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04 以下	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-ジクロロプロパン	mg/l	0.002 以下	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロム	mg/l	0.006 以下	—	—	< 0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/l	0.003 以下	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チオベンサルブ	mg/l	0.02 以下	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002 以下	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1 以下	—	—	—	0.029*	—	—	—	—	—	—	—	—
採取年月日			4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
測定結果が得られた年月日			4月11日	5月16日	6月20日	7月11日	8月8日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月17日	2月13日	3月13日

*：採取年月日：令和4年7月4日、測定結果が得られた年月日：令和4年8月18日

弥左エ門脇処分場（第Ⅱ期）

周縁地下水の検査結果（令和4年度）

測定場所：湧水

項目	単位	基準	令和4年									令和5年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率	ms/m		30	29	29	29	27	28	27	29	29	27	30	31
塩化物イオン	mg/l		11	11	14	11	14	13	16	20	13	15	11	11
アルキル水銀	mg/l	ND	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
総水銀	mg/l	0.0005 以下	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
カドミウム	mg/l	0.003 以下	—	—	0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム	mg/l	0.05 以下	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—
砒素	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全シアン	mg/l	ND 以下	—	—	< 0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホリ塩化ビフェニル	mg/l	ND 以下	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロエチレン	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロエチレン	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	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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-ジクロロプロパン	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
チベンチカルブ	mg/l	0.02 以下	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	mg/l	0.01 以下	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002 以下	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 以下	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1 以下	—	—	—	0.033*	—	—	—	—	—	—	—	—
採取年月日			4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
測定結果が得られた年月日			4月11日	5月16日	6月20日	7月11日	8月8日	9月12日	10月11日	11月14日	12月12日	1月17日	2月13日	3月13日

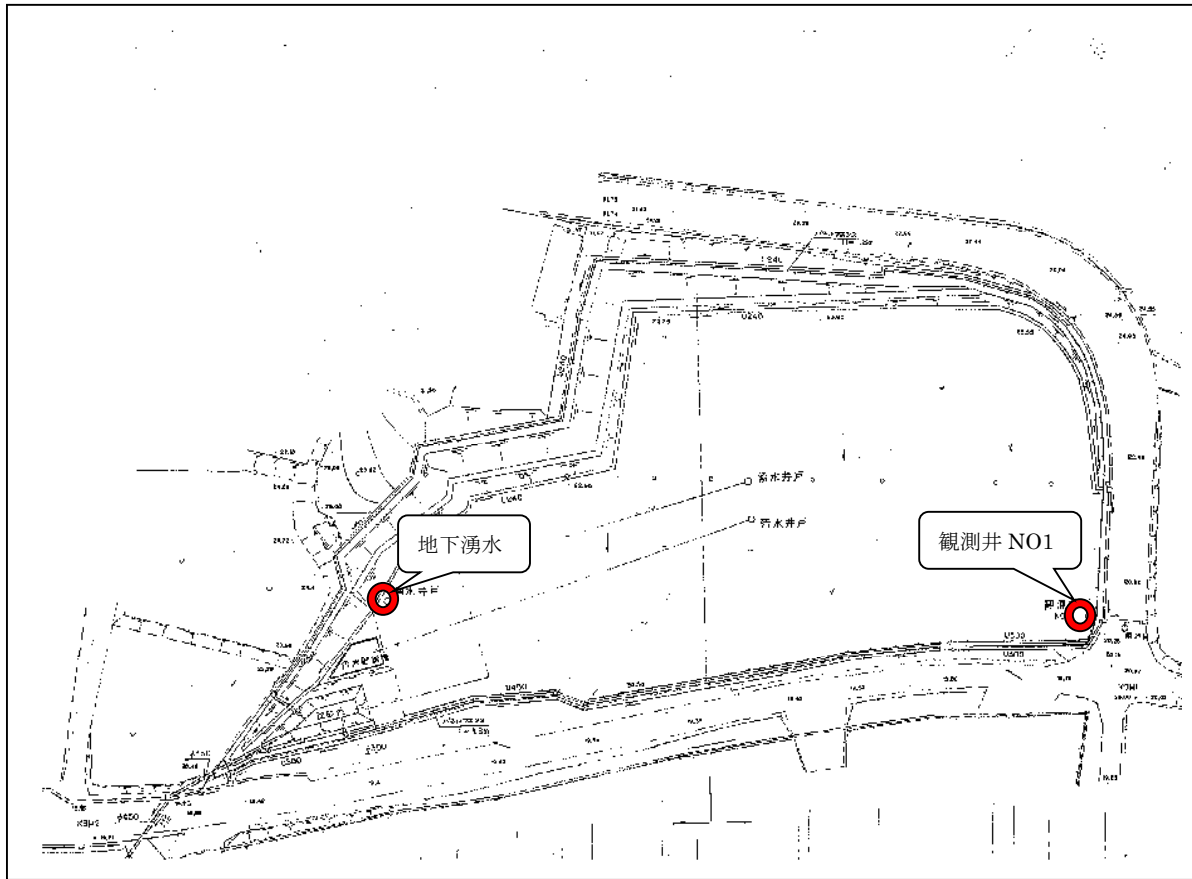
*：採取年月日：令和4年7月4日、測定結果が得られた年月日：令和4年8月18日

周縁地下水の水質の悪化が認められた場合に講じた措置

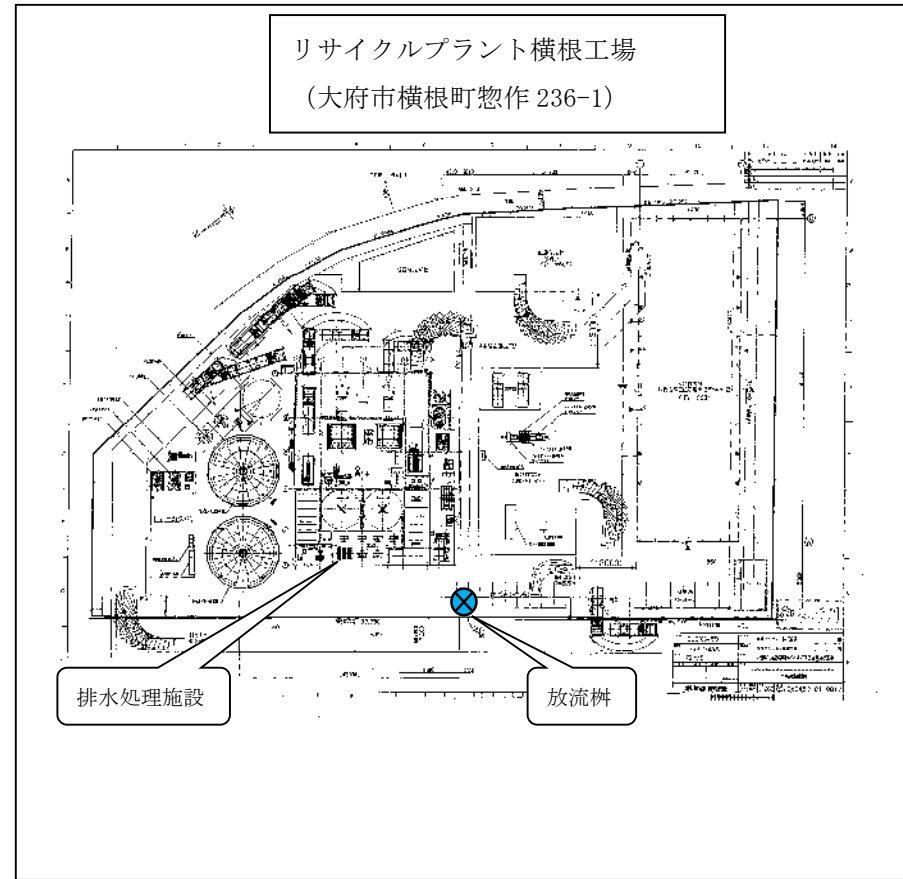
周縁地下水の悪化の有無	なし
措置を講じた年月日とその内容	なし

弥左エ門脇処分場（第Ⅱ期）

地下水採取位置



放流水採取位置



弥左エ門脇処分場（第Ⅱ期）

放流水の検査結果（令和4年度）

測定場所：リサイクルプラント横根工場下水放流槽

目	単位	維持管理 基準	令和4年									令和5年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度	—	5.8～8.6	8.2	8.3	8.1	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	8.2	7.9	8.1	8.0
生物化学的酸素要求量	mg/l	<200	4.8	10	23	150	5.7	27	4.4	9.8	5.7	11	6.8	6.1
化学的酸素要求量	mg/l	180	180	180	190	190	200	100	170	190	170	120	140	160
浮遊物質	mg/l	<200	<1	4	12	28	<1	8	<1	<1	1	6	<1	1
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)	mg/l	<30	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/l	<5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
フェノール類含有量	mg/l	<5	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025
銅含有量	mg/l	<3	0.01	<0.01	0.03	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.09	0.02	<0.01
亜鉛含有量	mg/l	<2	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.12	0.01	0.01
溶解性鉄含有量	mg/l	<10	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
溶解性マンガ含有量	mg/l	<10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1
加ム含有量	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
窒素含有量	mg/l	<240	110	29	52	45	61	28	51	160	58	94	72	100
磷含有量	mg/l	<32	10	7.2	7.2	9.5	9.1	3.3	6.1	7.8	5.8	3.4	6.6	7.0
大腸菌群数	個/ml	<3000	-	-	-	-	-	-	<30	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.03	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-
シアン化合物	mg/l	<1	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
有機燐化合物	mg/l	<1	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	mg/l	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
六価加ム化合物	mg/l	<0.5	-	-	-	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-
砒素及びその化合物	mg/l	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-
水銀、アルキル水銀化合物、 その他水銀化合物	mg/l	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
アルキル水銀化合物	mg/l	ND	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
ホリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.003	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
トリクロロイソ	mg/l	<0.3	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
テトラクロロイソ	mg/l	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/l	<0.2	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/l	<0.02	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロイソ	mg/l	<0.04	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロイソ	mg/l	<1	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロイソ	mg/l	<0.4	-	-	-	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロイソ	mg/l	<3	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロイソ	mg/l	<0.06	-	-	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.02	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
チラム	mg/l	<0.06	-	-	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-
シマジン	mg/l	<0.03	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-
チベンカルブ	mg/l	<0.2	-	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/l	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.5	-	-	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-
ほう素及びその化合物	mg/l	<50	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-
ふっ素及びその化合物	mg/l	<15	-	-	-	-	-	-	<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/l	<200	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-
アンモニア、アンモニウム化合物	mg/l		-	-	-	-	-	-	0.91	-	-	-	-	-
亜硝酸化合物	mg/l		-	-	-	-	-	-	0.54	-	-	-	-	-
硝酸化合物	mg/l		-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg- TEQ/l	<10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00014*	-
採取年月日			4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月12日	11月7日	12月5日	1月10日	2月6日	3月6日
測定結果が得られた年月日			4月15日	5月23日	6月23日	7月19日	8月19日	9月20日	10月25日	11月21日	12月16日	1月24日	2月20日	3月16日

*：採取年月日：令和5年2月6日、測定結果が得られた年月日：令和5年3月15日