

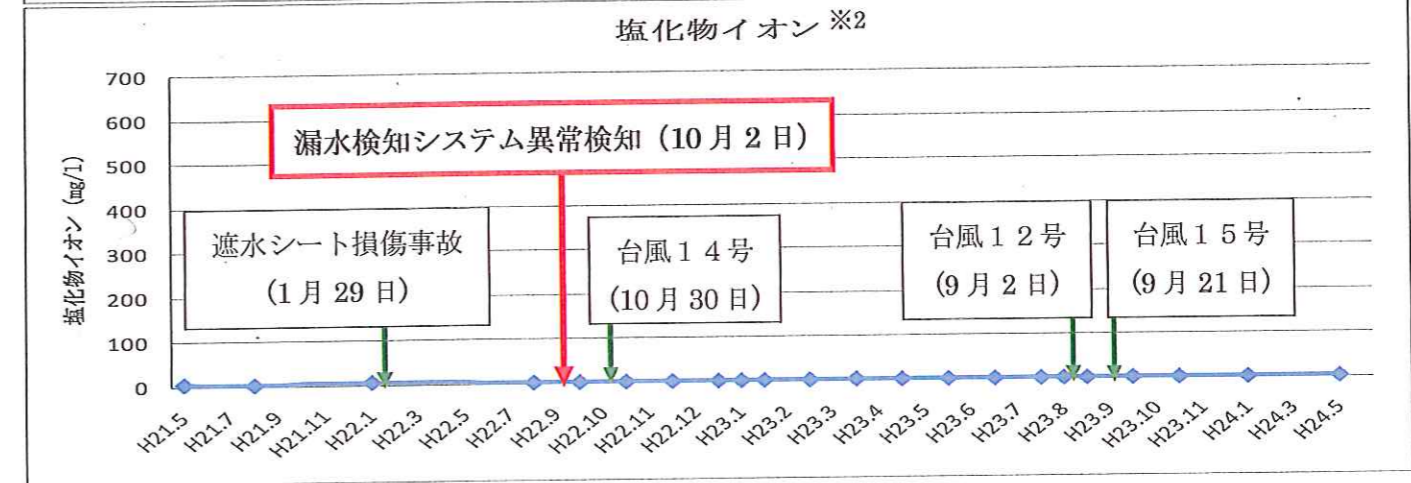
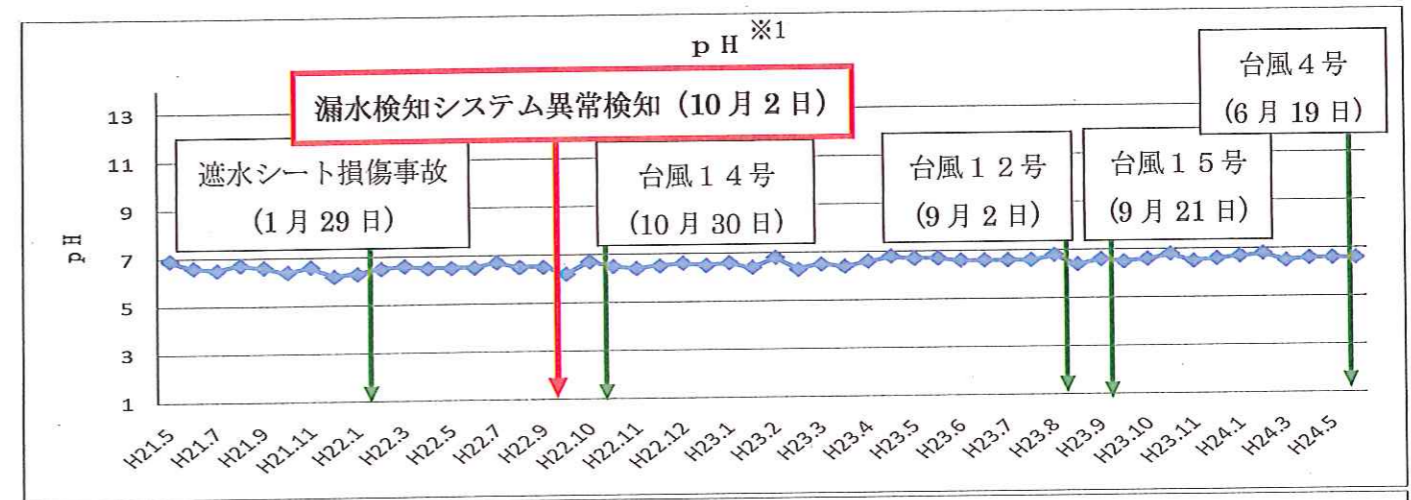
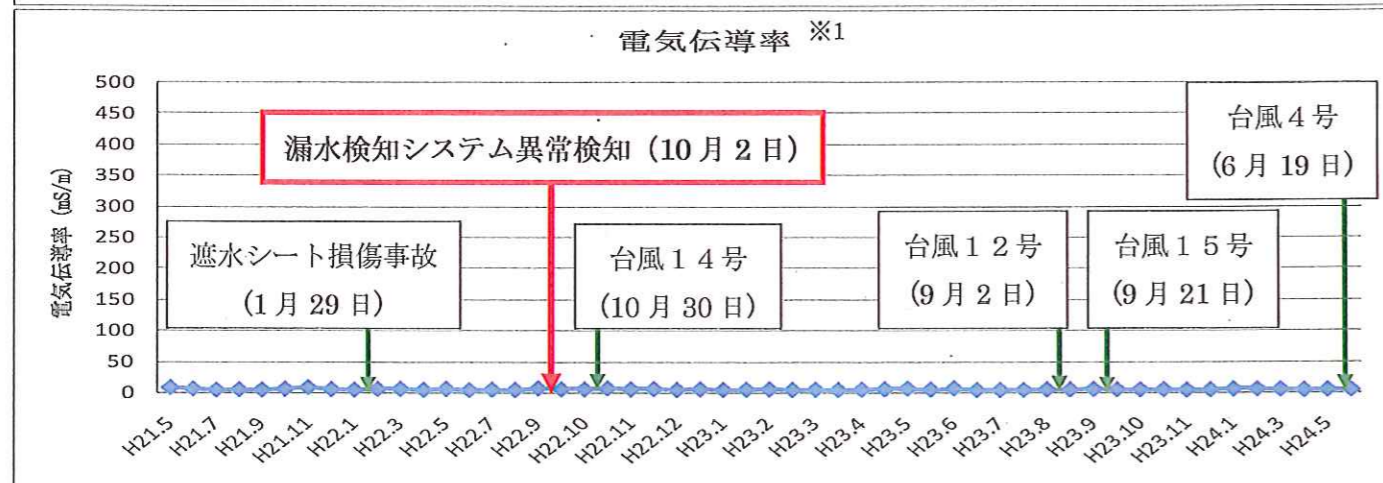
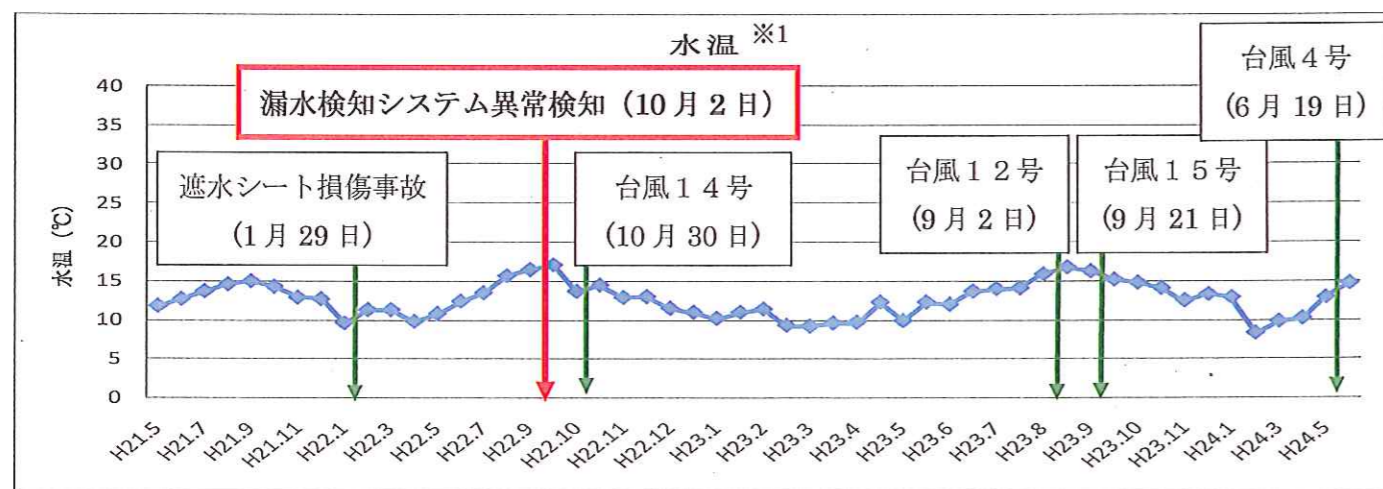
地下水観測井1号（埋立地上流）の環境モニタリング結果

操業開始直前（平成21年5月18日）から現在（平成24年6月20日）

○ 地下水環境基準及びダイオキシン類対策特別措置法の環境基準について、モニタリング開始から現在まで、すべての項目で十分に達成している。



参考項目



※1) 12回/年の測定に加え、漏水検知システム異常検知の原因究明調査期間は臨時環境モニタリング(1回/月)を実施。

※2) 4回/年(平成23年12月までは2回/年)の測定に加え、漏水検知システム異常検知の原因究明調査期間は臨時環境モニタリング(1回/月)を実施。

平成21年5月～平成24年6月 環境モニタリング結果

地下水観測井1号 (井戸深度: 20m、ストレーナ: 4~20m)

No	分析項目	単位	地下水 環境基準	観測点																				
				H21.5.18	H21.6.2	H21.7.7	H21.8.6	H21.9.1	H21.10.13	H21.11.19	H21.12.1	H22.1.5	H22.2.16	H22.3.2	H22.4.26	H22.5.13	H22.6.9	H22.7.7	H22.8.11	H22.9.22	H22.10.7	H22.10.13	H22.11.1	H22.11.18
1	カドミウム	mg/L	0.003	0.001 未済	-	-	0.001 未済	-	-	-	-	0.001 未済	-	-	-	-	-	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-
3	鉛	mg/L	0.01	0.005 未済	-	-	0.005 未済	-	-	-	-	0.005 未済	-	-	-	-	-	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-
4	六価クロム	mg/L	0.05	0.02 未済	-	-	0.02 未済	-	-	-	-	0.02 未済	-	-	-	-	-	-	0.02 未済	-	0.02 未済	-	0.02 未済	-
5	砒素	mg/L	0.01	0.005 未済	-	-	0.005 未済	-	-	-	-	0.005 未済	-	-	-	-	-	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-
6	総水銀	mg/L	0.0005	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	-	0.0005 未済	-	-	-	-	-	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-
8	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	不検出	-	不検出	-	不検出	-
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	-	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-
10	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002 未済	-	-	0.0002 未済	-	-	-	-	0.0002 未済	-	-	-	-	-	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004 未済	-	-	0.0004 未済	-	-	-	-	0.0004 未済	-	-	-	-	-	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-
12	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	-	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.004 未済	-	-	0.004 未済	-	-	-	-	0.004 未済	-	-	-	-	-	-	0.008 未済	-	0.008 未済	-	0.008 未済	-
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	-	0.0005 未済	-	-	-	-	-	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	0.0006 未済	-	-	0.0006 未済	-	-	-	-	0.0006 未済	-	-	-	-	-	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.03	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	-	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	-	0.0005 未済	-	-	-	-	-	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-
19	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002	0.0002 未済	-	-	0.0002 未済	-	-	-	-	0.0002 未済	-	-	-	-	-	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-
20	テトラム	mg/L	0.006	0.0006 未済	-	-	0.0006 未済	-	-	-	-	0.0006 未済	-	-	-	-	-	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-
21	シマジン	mg/L	0.003	0.0003 未済	-	-	0.0003 未済	-	-	-	-	0.0003 未済	-	-	-	-	-	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	-	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-
23	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001 未済	-	-	0.001 未済	-	-	-	-	0.001 未済	-	-	-	-	-	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-
24	セレン	mg/L	0.01	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	0.002 未済	-	-	-	-	-	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	1.1	-	-	0.44	-	-	-	-	0.62	-	-	-	-	-	-	0.56	-	0.56	-	1.3	-
26	ふっ素	mg/L	0.8	0.05 未済	-	-	0.05 未済	-	-	-	-	0.05 未済	-	-	-	-	-	-	0.05 未済	-	0.05 未済	-	0.05 未済	-
27	ほう素	mg/L	1	0.04 未済	-	-	0.04 未済	-	-	-	-	0.04 未済	-	-	-	-	-	-	0.04 未済	-	0.04 未済	-	0.04 未済	-
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-
29	水温	℃	-	11.7	12.6	13.6	14.5	14.9	14.2	12.8	12.6	9.5	11.2	11.2	9.7	10.7	12.3	13.4	15.6	16.4	17.0	13.6	14.4	12.8
30	水素イオン濃度(pH)	-	-	6.9	6.6	6.5	6.7	6.6	6.4	6.6	6.2	6.3	6.5	6.6	6.5	6.5	6.7	6.5	6.5	6.5	6.2	6.7	6.5	6.4
31	電気伝導率	mS/m	-	7.8	5.8	4.2	4.9	4.6	5.7	8.3	5.2	4.6	5.9	5.8	4.5	5.8	4.1	4.9	4.3	6.8	5.2	5.2	7.0	5.2
32	塩化物イオン	mg/L	-	4	-	-	2	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	-
33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.050	-	-	0.055	-	-	-	-	0.052	-	-	-	-	-	-	0.046	-	0.058	-	0.051	-

※ 不検出は、定量下限値未済
 ※ 太枠は、臨時環境モニタリング結果
 ※ H21.11月に塩化ビニルモノマー、1,4-ジオキサンが環境基準項目に追加、1,1-ジクロロエチレンの環境基準値が0.02mg/Lから0.1mg/Lに変更
 ※ H21.11月にシス-1,2-ジクロロエチレンがトランス-1,2-ジクロロエチレンとの和である1,2-ジクロロエチレンに変更
 ※ 1,2-ジクロロエチレンの定量下限値は、シス-1,2-ジクロロエチレンの定量下限値とトランス-1,2-ジクロロエチレンの定量下限値の和
 ※ H23.5月にシス-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定量下限値を0.004mg/L→0.002mg/Lに変更
 ※ H23.10月、カドミウムの環境基準値が0.01mg/L→0.003mg/Lに変更
 ※ H24.5月から、カドミウムの定量下限値を0.001mg/L→0.0003mg/Lに変更

平成21年5月～平成24年6月 環境モニタリング結果

地下水観測井1号 (井戸深度: 2.0m, ストレーナ: 4~2.0m)

No.	分析項目	単位	地下水 環境基準	観測点																				
				H22.12.3	H22.12.17	H23.1.19	H23.1.24	H23.2.10	H23.2.17	H23.3.7	H23.3.16	H23.4.5	H23.4.19	H23.5.10	H23.5.16	H23.6.7	H23.6.14	H23.7.5	H23.7.12	H23.8.2	H23.8.11	H23.9.8	H23.9.15	H23.10.4
1	カドミウム	mg/L	0.003	0.001 未済	-	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	-	0.001 未済
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	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
3	鉛	mg/L	0.01	0.005 未済	-	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	-	0.005 未済
4	六価クロム	mg/L	0.05	0.02 未済	-	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	-	0.02 未済	-	0.02 未済	-	0.02 未済	-	0.02 未済	-	0.02 未済	-	0.02 未済	0.02 未済	0.02 未済	-	0.02 未済
5	砒素	mg/L	0.01	0.005 未済	-	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	-	0.005 未済
6	総水銀	mg/L	0.0005	0.0005 未済	-	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	-	0.0005 未済
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	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
8	PCB	mg/L	検出されないこと	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
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済
10	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002 未済	-	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	-	0.0002 未済
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004 未済	-	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	-	0.0004 未済	0.0004 未済	0.0004 未済	-	0.0004 未済
12	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002	0.0002 未済	-	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	-	0.0002 未済
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.008 未済	-	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	-	0.008 未済	-	0.008 未済	-	0.008 未済	-	0.008 未済	-	0.008 未済	-	0.008 未済	0.008 未済	0.008 未済	-	0.008 未済
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	0.0005 未済	-	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	-	0.0005 未済
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	0.0006 未済	-	0.0006 未済	0.0006 未済	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	0.0006 未済	0.0006 未済	-	0.0006 未済
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.03	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.0005 未済	-	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	-	0.0005 未済	0.0005 未済	0.0005 未済	-	0.0005 未済
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	0.0002 未済	-	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	-	0.0002 未済	0.0002 未済	0.0002 未済	-	0.0002 未済
20	チウラム	mg/L	0.006	0.0006 未済	-	0.0006 未済	0.0006 未済	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	-	0.0006 未済	0.0006 未済	0.0006 未済	-	0.0006 未済
21	シマジン	mg/L	0.003	0.0003 未済	-	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	-	0.0003 未済	0.0003 未済	0.0003 未済	-	0.0003 未済
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済
23	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001 未済	-	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	-	0.001 未済	0.001 未済	0.001 未済	-	0.001 未済
24	セレン	mg/L	0.01	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	-	0.002 未済	0.002 未済	0.002 未済	-	0.002 未済
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	0.99	-	0.73	0.71	0.73	-	0.76	-	0.78	-	0.75	-	1.2	-	0.58	-	0.60	0.70	0.92	-	1.5
26	ふっ素	mg/L	0.8	0.05 未済	-	0.05 未済	0.05 未済	0.05 未済	-	0.05 未済	-	0.05 未済	-	0.05 未済	-	0.05 未済	-	0.05 未済	-	0.05 未済	0.05 未済	0.05 未済	-	0.05 未済
27	ほう素	mg/L	1	0.04 未済	-	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	-	0.04 未済	-	0.04 未済	-	0.04 未済	-	0.04 未済	-	0.04 未済	-	0.04 未済	0.04 未済	0.04 未済	-	0.04 未済
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005 未済	-	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	-	0.005 未済	0.005 未済	0.005 未済	-	0.005 未済
29	水温	℃	-	12.9	11.4	10.9	10.1	10.9	11.3	9.2	9.1	9.5	9.6	12.2	9.8	12.2	11.9	13.6	13.9	14.0	15.8	16.7	16.2	15.1
30	水素イオン濃度(pH)	-	-	6.5	6.6	6.5	6.6	6.4	6.8	6.3	6.5	6.4	6.6	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.8	6.4	6.6	6.5
31	電気伝導率	mS/m	-	5.8	4.4	5.3	4.5	4.7	5.3	4.3	4.7	4.5	4.7	5.4	6.4	5.0	6.7	4.1	4.1	4.2	4.7	5.0	5.4	5.0
32	塩化物イオン	mg/L	-	2	-	2	2	2	-	2	-	3	-	2	-	2	-	2	-	2	2	2	-	2
33	ダイオキシン類	pe-TEQ/L	1	0.053	-	0.052	0.061	0.051	-	0.047	-	0.055	-	0.068	-	0.051	-	0.051	-	0.062	0.052	0.048	-	0.048

※ 不検出は、定量下限値未済
 ※ 太枠は、臨時環境モニタリング結果
 ※ H21.11月に塩化ビニルモノマー、1,4-ジオキサンが環境基準項目に追加、1,1-ジクロロエチレンの環境基準値が0.02mg/Lから0.1mg/Lに変更
 ※ H21.11月にシス-1,2-ジクロロエチレンがトランス-1,2-ジクロロエチレンとの和である1,2-ジクロロエチレンに変更
 ※ 1,2-ジクロロエチレンの定量下限値は、シス-1,2-ジクロロエチレンの定量下限値とトランス-1,2-ジクロロエチレンの定量下限値の和
 ※ H23.5月にシス-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定量下限値を0.004mg/L→0.002mg/Lに変更
 ※ H23.10月、カドミウムの環境基準値が0.01mg/L→0.003mg/Lに変更
 ※ H24.5月から、カドミウムの定量下限値を0.001mg/L→0.0003mg/Lに変更

平成21年5月～平成24年6月 環境モニタリング結果

地下水観測井1号 (井戸深度: 20m、ストレーナ: 4~20m)

No	分析項目	単位	地下水 環境基準	H23.10.18	H23.11.8	H23.11.15	H23.12.13	H24.1.16	H24.2.10	H24.3.12	H24.4.25	H24.5.23	H24.6.20	
1	カドミウム	mg/L	0.003	-	0.001 未済	-	-	0.001 未済	-	-	-	0.0003 未済	-	
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	不検出	-	
3	鉛	mg/L	0.01	-	0.005 未済	-	-	0.005 未済	-	-	-	0.005 未済	-	
4	六価クロム	mg/L	0.05	-	0.02 未済	-	-	0.02 未済	-	-	-	0.02 未済	-	
5	砒素	mg/L	0.01	-	0.005 未済	-	-	0.005 未済	-	-	-	0.005 未済	-	
6	総水銀	mg/L	0.0005	-	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	0.0005 未済	-	
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	不検出	-	
8	PCB	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	不検出	-	
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02	-	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	0.002 未済	-	
10	四塩化炭素	mg/L	0.002	-	0.0002 未済	-	-	0.0002 未済	-	-	-	0.0002 未済	-	
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	0.0004 未済	-	-	0.0004 未済	-	-	-	0.0004 未済	-	
12	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002	-	0.0002 未済	-	-	0.0002 未済	-	-	-	0.0002 未済	-	
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	0.002 未済	-	
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	-	0.004 未済	-	-	0.004 未済	-	-	-	0.004 未済	-	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-		-	-		-					
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	-	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	0.0005 未済	-	
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.005	-	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	0.0005 未済	-	
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.03	-	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	0.002 未済	-	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	-	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	0.0005 未済	-	
19	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002	-	0.0002 未済	-	-	0.0002 未済	-	-	-	0.0002 未済	-	
20	チウラム	mg/L	0.005	-	0.0005 未済	-	-	0.0005 未済	-	-	-	0.0005 未済	-	
21	シマジン	mg/L	0.003	-	0.0003 未済	-	-	0.0003 未済	-	-	-	0.0003 未済	-	
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02	-	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	0.002 未済	-	
23	ベンゼン	mg/L	0.01	-	0.001 未済	-	-	0.001 未済	-	-	-	0.001 未済	-	
24	セレン	mg/L	0.01	-	0.002 未済	-	-	0.002 未済	-	-	-	0.002 未済	-	
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	-	0.76	-	-	0.91	-	-	-	0.74	-	
26	ふっ素	mg/L	0.8	-	0.05 未済	-	-	0.05 未済	-	-	-	0.05 未済	-	
27	ほう素	mg/L	1	-	0.04 未済	-	-	0.04 未済	-	-	-	0.04 未済	-	
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-	0.005 未済	-	-	0.005 未済	-	-	-	0.005 未済	-	
一般項目	29	水温	℃	-	14.7	14.0	12.4	13.2	12.8	8.2	9.7	10.1	12.8	14.6
	30	水素イオン濃度(pH)	-	-	6.6	6.8	6.5	6.6	6.7	6.8	6.5	6.6	6.6	6.6
	31	電気伝導率	mS/m	-	4.6	4.7	4.0	4.3	5.2	5.3	4.8	3.9	4.4	4.1
	32	塩化物イオン	mg/L	-	-	2	-	-	2	-	-	-	2	-
	33	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	-	0.048	-	-	0.054	-	-	-	0.063	-

※ 不検出は、定値下限値未済
 ※ 太枠は、随時環境モニタリング結果
 ※ H21.11月に塩化ビニルモノマー、1,4-ジオキサンが環境基準項目に追加、1,1-ジクロロエチレンの環境基準値が0.02mg/Lから0.1mg/Lに変更
 ※ H21.11月にシス-1,2-ジクロロエチレンがトランス-1,2-ジクロロエチレンとの和である1,2-ジクロロエチレンに変更
 ※ 1,2-ジクロロエチレンの定値下限値は、シス-1,2-ジクロロエチレンの定値下限値とトランス-1,2-ジクロロエチレンの定値下限値の和
 ※ H23.5月にシス-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定値下限値を0.004mg/L→0.002mg/Lに変更
 ※ H23.10月、カドミウムの環境基準値が0.01mg/L→0.003mg/Lに変更
 ※ H24.5月から、カドミウムの定値下限値を0.001mg/L→0.0003mg/Lに変更