

モニタリング井戸（上流）水質調査結果

調査項目		単位	環境基準	工事前	令和6年度								
採取年月日					R6. 5. 14	R6. 6. 11	R6. 7. 9	R6. 8. 7	R6. 9. 9	R6. 10. 8	R6. 11. 12	R6. 12. 6	R7. 1
規制項目※1	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	-	-	-
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	カドミウム	mg/L	0.003	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	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.002	0.002	0.001	-	-
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	ヒ素	mg/L	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
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	セレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
	電気伝導率※3	mS/m	-	29.3	29.4	28.5	28.8	29.1	30.4	31.4	30.9	-	-
塩化物イオン※3	mg/L	200	5.8	6.3	5.6	5.7	4.7	4.9	4.6	4.6	-	-	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.030	-	-	0.035	-	-	0.034	-	-	-	
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	-	
	生物学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.7	不検出	-	
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	0.5	0.7	0.7	不検出	1.0	1.0	2.2	1.3	-	
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	
	ほう素	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	
	水温	°C	-	20.6	20.4	20.6	20.0	20.8	20.8	21.1	19.8	-	

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No.1モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

調査項目		単位	環境基準	アセス		工事前	令和6年度									
採取年月日				R3.8.30	R4.2.1	R6.5.9	R6.6.11	R6.7.9	R6.8	R6.9	R6.10	R6.11	R6.12	R7.1	R7.2	R7.3
規制項目 ※1	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	-	-								
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	不検出	不検出	-	-								
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								
	鉛	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ヒ素	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	-	-								
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	-	-								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-								
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-								
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-								
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	-	-								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	セレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	不検出	不検出	-	-								
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-								
	電気伝導率※3	mS/m	-	32.8	30.8	33.4	32.6	31.4								
	塩化物イオン※3	mg/L	200	6.4	7.0	6.8	6.7	6.9								
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.037	0.038	0.037	-	-									
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.8	7.9	7.3	7.7	7.8								
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	-	-	不検出	不検出	不検出								
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	-	-	不検出	不検出	不検出								
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ほう素	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-								
水温	°C	-	16.9	13.2	20.7	20.8	20.6									

井戸が工事範囲に入るため
観測終了しました。

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No.2モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

調査項目		単位	環境基準	アセス		工事前		令和6年度								
採取年月日				R3.8.30	R4.2.1	R6.5.10	R6.6.11	R6.7.9	R6.8	R6.9	R6.10	R6.11	R6.12	R7.1	R7.2	R7.3
規制項目 ※1	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	-	-								
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	不検出	不検出	-	-								
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								
	鉛	mg/L	0.01	0.010	0.015	0.002	0.002	0.006								
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ヒ素	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	-	-								
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	-	-								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-								
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-								
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-								
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	-	-								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
	セレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-								
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	不検出	不検出	-	-									
クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-									
電気伝導率※3	mS/m	-	40.7	43.0	54.9	61.6	54.8									
塩化物イオン※3	mg/L	200	6.2	6.1	5.9	5.1	5.9									
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.037	0.039	0.030	-	-									
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.9	7.9	7.3	7.7	7.7								
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	-	-	0.5	不検出	不検出								
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	-	-	0.6	0.8	1.4								
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	不検出	不検出	-	-								
	ほう素	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-								
水温	℃	-	19.4	14.4	20.5	20.4	20.8									

井戸が工事範囲に入るため
観測終了しました。

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 3モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

調査項目	単位	環境基準	令和6年度													
			アセス		工事前	R6. 6. 11	R6. 7. 10	R6. 8. 8	R6. 9. 10	R6. 10. 7	R6. 11. 13	R6. 12. 5	R7. 1	R7. 2	R7. 3	
採取年月日			R3. 8. 30	R4. 2. 1	R6. 5. 15											
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	-	-
総水銀	mg/L	0.0005	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
カドミウム	mg/L	0.003	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	mg/L	0.01	0.002	0.003	0.007	0.012	0.008	0.003	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	-	-	-
六価クロム	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
ヒ素	mg/L	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	-	-
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	-	-
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	-	-
トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,2-ジクロロエチレン ^{※2}	mg/L	0.04	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
チウラム	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
シマジン	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
セレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-
電気伝導率 ^{※3}	mS/m	-	45.0	56.7	48.8	54.0	54.6	50.3	47.9	51.5	51.1	51.8	-	-	-	-
塩化物イオン ^{※3}	mg/L	200	3.6	3.7	3.4	3.7	4.0	4.4	3.4	3.7	3.6	3.9	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.037	0.039	0.030	-	-	0.041	-	-	0.031	-	-	-	-	-
水素イオン濃度	-	-	8.0	7.8	7.8	7.8	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	-	-	-	-
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	-	-	1.3	0.6	0.5	0.6	不検出	0.5	不検出	不検出	-	-	-	-
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	-	-	1.0	0.9	0.6	0.9	1.5	不検出	不検出	0.5	-	-	-	-
ふっ素	mg/L	0.8	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
ほう素	mg/L	1	不検出	不検出	0.01	-	-	不検出	-	-	0.01	-	-	-	-	-
水温	℃	-	17.9	15.0	20.4	20.7	20.1	19.9	20.4	20.4	20.2	19.8	-	-	-	-

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 4モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

調査項目		単位	環境基準	アセス		工事前	令和6年度									
採取年月日				R3. 8. 30	R4. 2. 1	R6. 5. 15	R6. 6. 12	R6. 7. 9	R6. 8. 7	R6. 9. 10	R6. 10	R6. 11	R6. 12	R7. 1	R7. 2	R7. 3
規制項目 ※1	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	-						
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
	鉛	mg/L	0.01	0.038	0.029	0.001	0.008	不検出	不検出	0.008						
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	ヒ素	mg/L	0.01	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002					
	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	-						
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	セレン	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	電気伝導率※3	mS/m	-	35.8	35.3	31.6	35.8	38.1	38.5	21.6						
塩化物イオン※3	mg/L	200	6.9	6.8	5.0	5.8	4.9	5.7	3.5							
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.037	0.040	0.031	-	-	0.0036	-							
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7	7.9						
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	-	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	-	-	0.5	0.5	不検出	不検出	1.3						
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
	ほう素	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	-	-	不検出	-						
水温	℃	-	16.5	13.8	20.6	21.0	20.6	20.2	20.5							

井戸が工事範囲に入るため
観測終了しました。

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

No. 5モニタリング井戸水質調査結果（敷地造成に合わせて閉塞を予定しています）

調査項目		単位	環境基準	工事前	令和6年度									
採取年月日				R6.5.8	R6.6.12	R6.7.9	R6.8	R6.9	R6.10	R6.11	R6.12	R7.1	R7.2	R7.3
規制項目 ※1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-								
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	-	-								
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出								
	鉛	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出								
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	-	-								
	ヒ素	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出								
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-								
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-								
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-								
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-								
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	-	-								
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	-	-								
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	-	-								
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	-	-								
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	-	-								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	-	-								
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	-	-								
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	-	-								
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	-	-								
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	-	-								
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	-	-								
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	-	-								
	セレン	mg/L	0.01	不検出	-	-								
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	-	-									
クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	-	-									
電気伝導率※3	mS/m	-	40.8	41.2	41.2									
塩化物イオン※3	mg/L	200	6.5	6.7	6.7									
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.030	-	-									
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.9	7.9	7.7								
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出								
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出								
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	-	-								
	ほう素	mg/L	1	不検出	-	-								
水温	℃	-	20.2	21.4	20.6									

井戸が工事範囲に入るため
観測終了しました。

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（下流）水質調査結果

調査項目		単位	環境基準	工事前	令和6年度									
採取年月日				R6.5.10	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.6	R6.9.9	R6.10.8	R6.11.11	R6.12.5	R7.1	R7.2	R7.3
規制項目 ※1	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	-	-	-	-
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	カドミウム	mg/L	0.003	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	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003	不検出	不検出	不検出	-	-
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	ヒ素	mg/L	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	-	-
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	セレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
	電気伝導率※3	mS/m	-	23.7	23.9	23.8	24.1	23.7	24.4	24.1	22.8	-	-	-
	塩化物イオン※3	mg/L	200	7.0	7.2	7.2	6.9	6.8	7.4	6.7	7.3	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.036	-	-	0.043	-	-	0.051	-	-	-	-	
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.6	8.0	7.7	8.0	7.8	8.0	7.8	7.8	-	-	
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.8	不検出	不検出	-	-	
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	0.6	1.2	0.9	不検出	2.1	2.0	2.0	1	-	-	
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	
	ほう素	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	0.01	-	-	-	
水温	℃	-	20.4	21.4	20.3	21.1	20.8	20.7	20.4	20.0	-	-		

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：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を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

周辺井戸 水質調査結果

調査項目		単位	水道水質基準	工事前	R6
採取年月日				R6. 5. 16	R6. 8
水道 水質 基準	水温	℃		22.3	22.3
	一般細菌	CFU/mL	100	565	1650
	大腸菌		検出されないこと	検出(陽性)	検出(陽性)
	ひ素	mg/L	0.01	不検出	不検出
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	不検出	不検出
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1.44	1.27
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1	不検出	不検出
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.08	0.21
	銅及びその化合物	mg/L	1	不検出	不検出
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	6.9	7.0
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	不検出	0.013
	塩化物イオン	mg/L	200	6.0	6.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	110	132
	蒸発残留物	mg/L	500	184	261
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	不検出	不検出
	フェノール類	mg/L	0.005	不検出	不検出
	有機物(TOC)	mg/L	3	0.5	0.4
	水素イオン濃度	-	5.8-8.6	8.0	7.9
	味	-	異常でないこと	測定不可	測定不可
	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし
	色度	度	5	6.5	13.1
濁度	度	2	4.2	8.1	
自主 項目	電気伝導率	mS/m		24.2	29.8
	硫酸イオン	mg/L		27.7	37.1
	有機物等(KMnO4)	mg/L		2.0	1.6
	カルシウムイオン	mg/L		38	46.0