

# モニタリング結果一覧

# 目 次

## ◇ 水質モニタリング調査結果

・ 処分場調査地点位置図	・ ・ ・	2
・ 処分場内保有水測定結果	・ ・ ・	3
・ 処分場周辺浸出水測定結果	・ ・ ・	1 1
・ 河川水・地下水調査地点位置図	・ ・ ・	1 3
・ 河川水等測定結果	・ ・ ・	1 4
・ 地下水測定結果	・ ・ ・	1 8
・ 敦賀市測定結果（河川水・地下水）	・ ・ ・	3 0
・ ビスフェノールA測定結果（河川水・地下水）	・ ・ ・	3 8

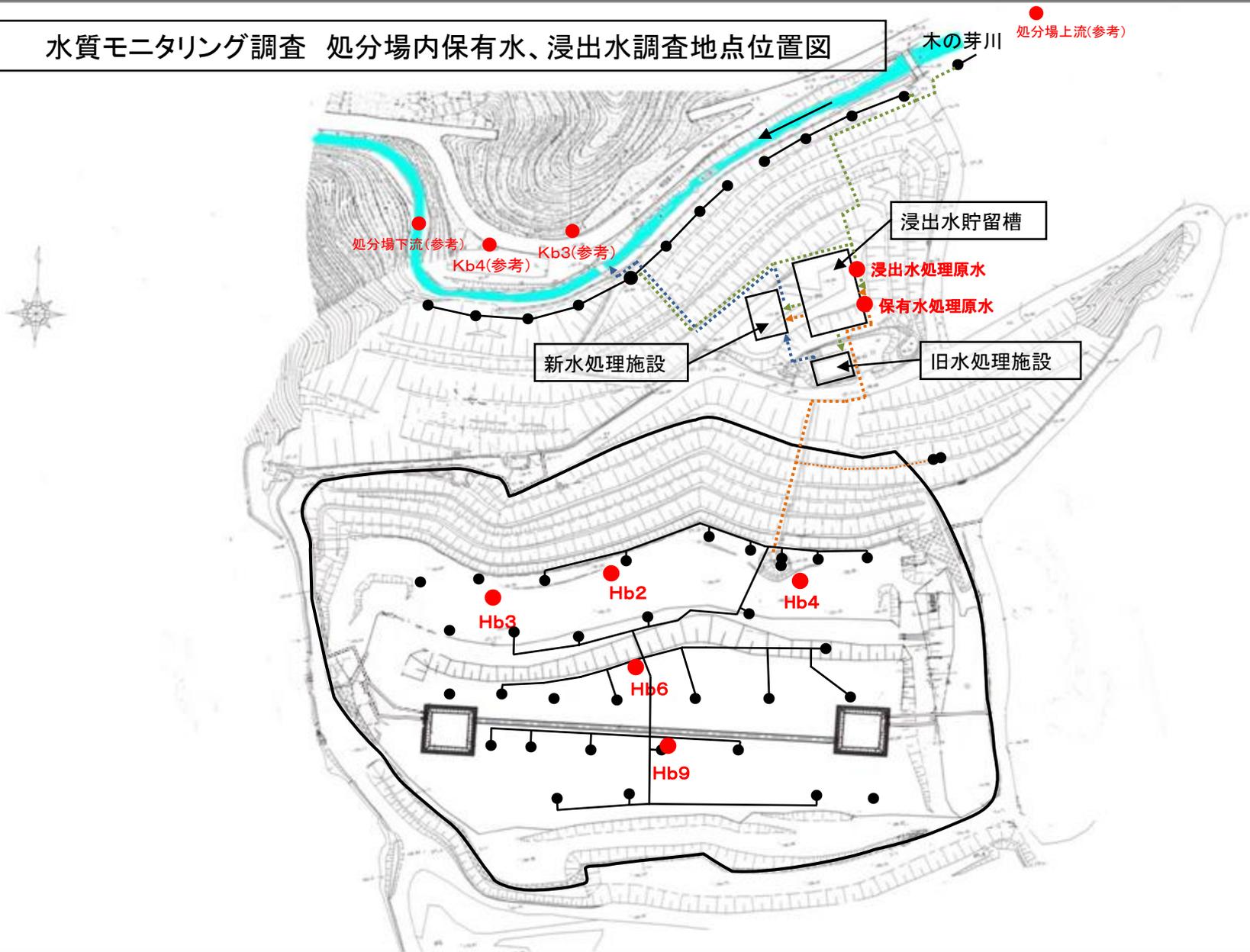
## ◇ 発生ガス、悪臭モニタリング調査結果

・ 発生ガス・悪臭調査地点位置図	・ ・ ・	4 0
・ 発生ガス測定結果	・ ・ ・	4 1
・ 悪臭測定結果	・ ・ ・	4 3

## ◇ 地下水位モニタリング調査結果

・ 地下水位調査地点位置図	・ ・ ・	4 5
・ 処分場内保有水水位観測結果図	・ ・ ・	4 6
・ 処分場周辺地下水位観測結果図	・ ・ ・	4 7

# 水質モニタリング調査 処分場内保有水、浸出水調査地点位置図



# 処分場内保有水

(mg/L)

採水場所		保有水処理原水																		排水基準		
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18	廃棄物 処理法	
一般項目	気温 (°C)	22.5	22.3	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	21.6	32.0	15.4	1.2	27.6	25.2	19.5	5.6	21.2	31.6	9.8	5.8~8.6	
	水温 (°C)	44.6	44.6	43.2	31.5	41.8	38.1	45.0	31.5	34.5	37.5	34.0	27.2	38.5	33.0	32.0	33.8	39.0	37.7	43.5		
健康項目	pH (実験室)	定量下限	7.6	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.9	7.6	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.2	8.2	8.2	60
	DO	0.5	0.5	2.0	ND	ND	ND	2.5	4.1	2.4	3.0	1.0	2.8	7.9	5.9	6.7	4.7	3.1	1.6	ND	1.8	
	BOD	0.5	170	170	150	220	180	120	130	94	84	88	100	19	88	120	81	80	100	140	150	
	COD	0.5	470	450	560	310	590	290	520	240	220	220	240	100	270	180	240	220	360	440	480	
	SS	1	20	12	19	47	11	24	6	16	41	94	34	66	37	54	28	38	16	86	28	
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	0.9	2.7	0.5	1.0	1.2	2.6	ND	3.3	2.3	1.9	2.0	1.1	3.3	0.5	1.2	0.5	1.0	6.7	3.4	
	大腸菌群数 (個/cm3)	0	1	71	320	0	170	2	2,000	5,700	90	900	160	560	800	220	360	50	530	260	3,000	
	全窒素	0.05	400	360	530	230	470	240	470	210	170	160	200	59	230	120	210	160	330	430	490	
	全燐	0.003	2.4	2.6	3.3	2.0	3.6	1.8	3.3	1.5	1.0	2.2	1.9	4.2	3.3	5.8	3.1	2.4	2.4	2.2	2.9	
	健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
全シアン		0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
有機リン		0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
鉛		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.002	
六価クロム		0.02	0.04	0.02	0.03	ND	ND	ND	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	ND	ND	ND	0.02	0.03	0.03	
ヒ素		0.005	0.015	0.011	0.016	0.011	0.019	0.009	0.010	0.007	0.014	0.019	0.024	0.048	0.032	0.012	0.039	0.017	0.010	0.010	0.005	
総水銀		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
アルキル水銀		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
PCB		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
ジクロロメタン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
四塩化炭素		0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
1,2-ジクロロエタン		0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
1,1-ジクロロエチレン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
シス-1,2-ジクロロエチレン		0.004	ND	ND	ND	0.026	ND	0.015	ND	0.009	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.010	ND	ND	
1,1,1-トリクロロエタン		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
ベンゼン	0.001	0.079	ND	0.14	0.034	0.066	0.032	0.19	0.020	0.006	0.006	0.003	0.003	0.010	0.014	0.010	0.007	0.009	0.014	0.021		
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.84	1.0	3.5	0.31	0.37	1.1	10	16	ND	ND		
アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	150	140	190	86	190	98	180	81	68	66	84	34	91	51	85	71	140	160	190		
ふっ素	0.1	2.3	2.7	3.0	2.8	2.4	1.9	2.7	1.8	1.8	1.6	1.8	0.9	1.8	1.5	1.9	1.6	1.9	2.1	2.5		
ほう素	0.02	34	33	42	22	43	23	41	21	20	17	22	11	23	18	24	23	34	38	39		
特殊項目	フェノール含有量	0.01	1.4	1.7	1.5	1.5	1.1	0.40	0.60	0.30	0.26	0.18	0.25	0.04	0.37	0.05	0.41	0.27	0.53	0.6	0.69	
	銅	0.01	0.06	0.03	0.01	0.03	0.02	ND	0.22	0.02	0.03	0.06	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	ND	
	亜鉛	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.04	0.08	0.06	0.18	0.05	0.02	0.02	0.05	0.02	0.04	0.02	0.02	0.01	0.04	ND	
	鉄 (溶解性)	0.1	0.9	1.1	0.9	1.3	1.0	1.1	1.1	0.8	1.3	0.8	0.6	0.2	1.0	0.4	0.4	1.0	0.7	1.5	1.2	
	マンガム (溶解性)	0.05	0.51	0.40	0.29	0.35	0.32	0.58	0.32	0.38	0.48	0.54	0.87	0.86	0.27	0.88	1.6	1.8	0.29	0.2	0.22	
その他	クロム	0.02	0.03	0.04	0.05	0.02	ND	0.02	0.04	0.02	ND	0.02	0.02	ND	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06		
	塩素イオン	0.5	2,700	2,600	3,300	1,700	3,600	1,800	3,300	1,500	1,400	1,300	1,500	800	1,700	1,500	1,800	1,800	2,500	2,900	2,900	
	電気伝導度 (μS/cm)	13,000	13,000	15,000	8,700	16,000	8,600	14,000	8,300	8,500	7,700	7,900	5,300	9,700	12,000	9,600	8,200	11,000	12,000	13,000		
ダイオキシソ類 (pg-TEQ/L)	8.5	8.8	6.8	12	9.0	8.1	7.3	8.0	100	16	4.3	45	8.1	5.4	3.5	2.0	6.2	26	5.2			
ビスフェノールA (μg/L)	0.01	13,000	12,000	13,000	7,500	17,000	8,500	13,000	6,500	7,200	5,300	5,300	2,400	6,800	6,200	12,000	5,300	9,400	9,100	15,000		

ND: 定量下限値未満      - : 分析なし         : 排水基準値超過

採水場所		H b 2 (処分場内 観測井戸)																			排水基準		
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18	廃棄物 処理法		
気 温 (°C)		24.8	19.4	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	18.4	34.9	15.4	1.8	27.6	25.2	19.5	5.6	21.2	31.6	9.8		60	
水 温 (°C)		25.5	23.8	20.9	19.8	22.4	22.4	23.4	16.0	21.0	21.9	23.6	19.1	22.7	23.1	27.2	21.2	26.6	33.1	30.0			
一般 項目	pH (実験室)	定量下限	6.8	6.9	6.7	6.9	6.9	7.1	7.0	6.8	7.0	7.0	6.8	6.8	7.0	6.9	6.8	7.9	7.7	7.5	5.8~8.6		
	BOD	0.5	11	4.6	2.4	7.2	5.4	9.9	6.1	12	8.7	3.9	3.7	5.6	3.6	0.9	1.3	1.8	3.5	0.5		2.5	
	COD	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	12	13	13	2.2	7.3	2.8	3.9	4.0	9.4	3.8		4.3	
	SS	1	180	600	74	54	68	130	110	120	240	82	650	91	1,600	370	200	550	420	160		380	
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	4.4	1.3	1.3	0.6	1.6	4.7	4.1	ND	3.4	0.8	ND	ND	ND	ND	0.5	ND	2.5	1.2		2.6	5
	大腸菌群数 (個/cm3)	—	130	420	1,500	710	1300	230	4,000	840	1,400	2,200	3,200	420	760	3,700	760	120	500	250		10,000	3,000
	全窒素	0.05	43	28	6.3	27	25	28	37	8.8	22	21	20	4.0	9.7	4.2	4.3	1.8	13	4.3		1.5	120
全燐	0.003	0.40	0.24	0.051	0.12	0.60	0.12	0.23	0.059	0.35	0.10	0.11	1.3	1.9	1.6	1.0	0.050	0.069	0.017	0.018	16		
健 康 項 目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
	有機リン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
	鉛	0.002	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	
	ヒ素	0.005	ND	0.005	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND	ND	0.005	ND	0.008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	0.0070	0.0060	ND	0.0052	ND	0.0017	0.0023	ND	0.0009	0.0007	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	0.002	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	0.007	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3	
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	
	チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
	ベンゼン	0.001	0.052	0.051	0.016	0.029	0.028	0.004	0.021	0.024	0.005	0.002	0.002	0.001	ND	ND	0.001	ND	ND	ND	ND	0.1	
	セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	15	11	1.9	10	10	11	13	3.4	8.8	8.4	7.5	0.6	3.9	ND	1.7	0.9	4.9	1.6	0.6	200	
	ふっ素	0.1	0.4	0.3	0.3	0.2	0.5	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	15	
	ほう素	0.02	5.7	4.0	0.81	2.7	3.1	2.7	4.9	0.83	2.0	2.3	2.5	0.09	1.2	0.03	0.69	0.25	1.8	0.53	0.12	50	
特殊 項目	フェノール含有量	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5		
	銅	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3		
	亜鉛	0.01	ND	ND	0.01	0.03	ND	0.03	ND	ND	0.02	ND	ND	ND	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	2		
	鉄 (溶解性)	0.1	0.3	0.2	0.4	ND	ND	ND	ND	2.9	0.1	ND	ND	ND	ND	0.5	0.2	0.6	0.8	0.1	0.9	10	
	マンガン (溶解性)	0.05	7.5	7.4	3.0	1.4	3.6	1.1	8.0	2.2	2.5	0.81	3.4	4.0	ND	5.5	4.7	5.9	4.5	4.7	5.4	10	
そ の 他	クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2		
	塩素イオン	0.5	250	170	30	56	81	69	150	28	66	77	92	9.9	49	7.1	17	11	46	16	11		
	電気伝導度 (μS/cm)	—	2,300	1,700	1,000	1,400	1,500	1,600	1,900	1,100	1,400	1,500	1,500	760	1,100	760	940	760	1,100	870	840		

採水場所		Hb 3																		排水基準		
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18	廃棄物 処理法	
気 温 (°C)		24.8	19.4	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	18.4	32.0	15.4	1.8	26.0	25.2	19.5	5.6	21.2	31.6	9.8		
水 温 (°C)		23.4	20.2	21.8	21.0	22.7	23.4	22.3	18.5	22.5	22.7	21.5	21.3	23.2	24.2	23.2	17.8	21.5	24.2	21.0		
一般 項目	pH (実験室)	定量下限	6.7	6.8	6.6	6.8	6.9	7.0	6.8	6.6	6.9	6.8	6.6	6.9	6.5	6.7	7.0	6.7	7.9	7.7	6.9	5.8~8.6 60 60 60 5 3,000 120 16
	BOD	0.5	3.2	2.0	3.2	2.2	2.3	4.7	2.2	3.1	2.6	1.9	2.4	4.0	2.3	3.2	3.0	3.2	4.1	1.5	1.5	
	COD	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	7.1	5.5	11	4.7	4.3	7.1	4.5	4.6	4.6	4.0	
	SS	1	80	31	45	62	230	290	150	490	320	82	590	1300	600	210	7,100	140	2,100	250	500	
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	1.5	ND	0.7	2.4	0.8	2.2	1.7	ND	20	1.3	1.7	1.3	ND	ND	17	0.8	1.7	11	2	
	大腸菌群数 (個/cm3)	—	1,100	1,700	530	1,300	560	590	12,000	2,100	6,000	1,400	92,000	350	850	7,500	10,000	39	4	0	1	
	全窒素	0.05	8.1	1.0	7.1	10	9.0	10	7.1	5.5	8.2	7.5	2.7	18	3.9	3.2	8.0	1.5	1.7	2.6	0.9	
	全燐	0.003	0.091	0.036	0.072	0.091	1.3	0.075	0.092	0.031	0.056	0.038	0.045	0.93	0.55	0.12	0.97	0.026	0.019	0.016	0.010	
	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
有機リン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—※	ND	ND	ND	ND		
ジクロロメタン	0.002	ND	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,2-ジクロロエタン	0.0004	0.0040	ND	0.0052	0.0039	ND	ND	ND	ND	0.0010	0.0007	0.0009	0.0010	0.0006	0.0007	ND	0.0011	0.0006	ND	0.0005		
1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	0.009	ND	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—※	ND	ND	ND	ND		
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—※	ND	ND	ND	ND		
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—※	ND	ND	ND	ND		
ベンゼン	0.001	0.034	0.038	0.059	0.004	0.040	0.038	ND	0.087	0.006	0.002	0.003	0.006	0.019	0.006	0.001	0.002	0.005	0.001	ND		
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	2.2	ND	2.7	4.3	3.6	4.2	2.5	2.0	3.3	3.0	1.0	4.8	1.5	0.9	3.0	0.6	0.7	1.1	ND		
ふっ素	0.1	0.3	0.1	0.3	0.2	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2		
ほう素	0.02	0.92	0.06	1.0	1.6	1.3	1.3	0.86	0.63	1.0	0.92	0.31	1.3	0.39	0.26	0.43	0.13	0.12	0.24	0.18		
フェノール含有量	0.01	ND	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
銅	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
亜鉛	0.01	ND	ND	0.02	0.04	0.01	0.02	0.01	0.03	0.02	ND	0.05	ND	ND	0.01	0.01	ND	0.02	ND	ND		
鉄 (溶解性)	0.1	0.5	ND	0.5	ND	0.2	ND	0.1	2.6	0.1	ND	0.2	ND	ND	ND	0.1	0.3	0.7	0.3	10		
マンガン (溶解性)	0.05	1.3	2.9	1.3	1.6	1.4	1.1	1.6	1.9	1.7	1.0	1.2	1.8	ND	0.1	0.1	5.9	1.0	10	6.1		
クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
その他	塩素イオン	0.5	49	6.4	31	47	55	39	26	36	41	30	12	53	24	16	22	12	11	13		
	電気伝導度 (μS/cm)	—	11,000	840	970	1,100	1,200	1,200	1,000	890	1,100	1,000	580	13,000	1,100	1,000	1,100	570	760	860		

※保水の水の水量不足の為欠測

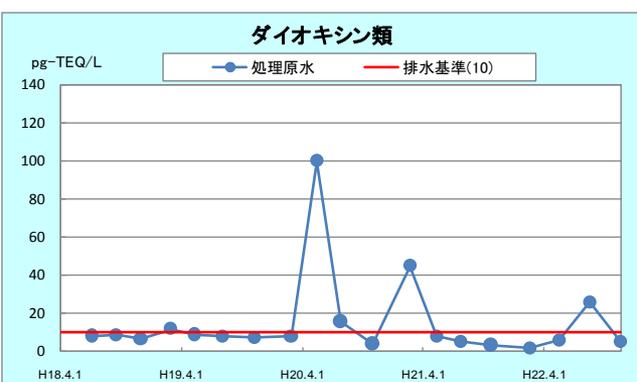
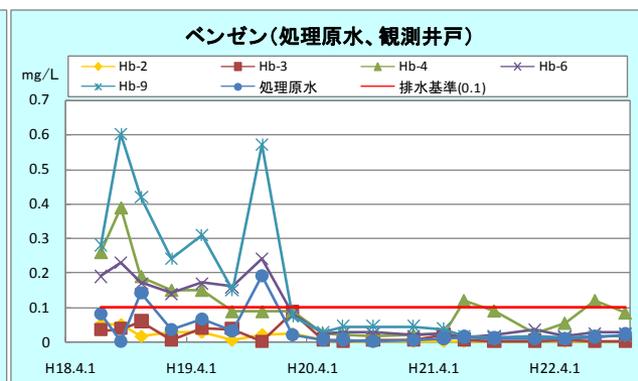
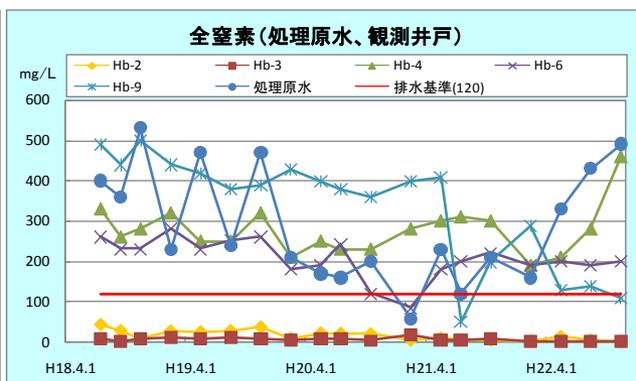
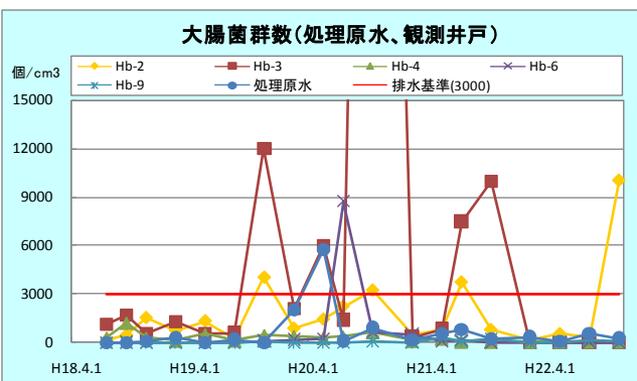
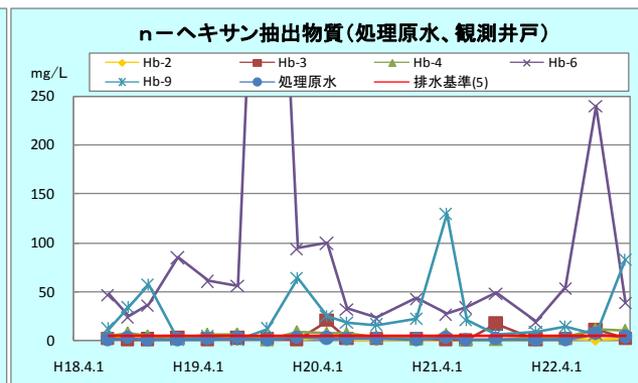
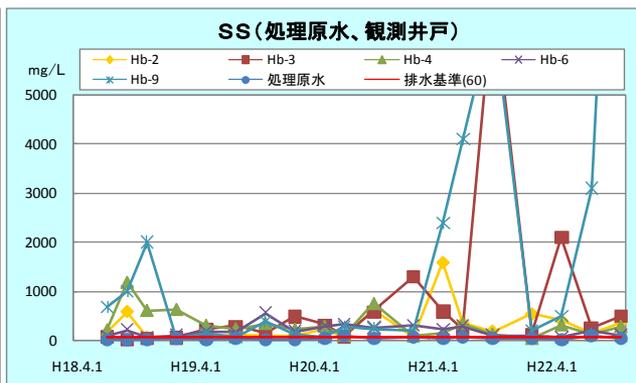
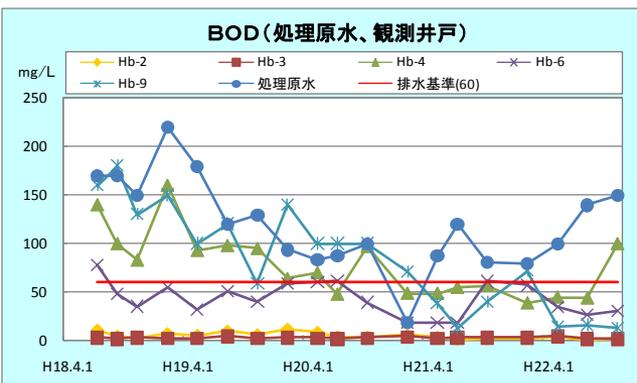
採水場所		H b 4																			排水基準								
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18	廃棄物 処理法								
気 温 (°C)		24.8	19.4	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	21.6	34.9	15.4	2.8	27.6	25.2	19.5	5.6	21.2	31.6	9.8		5.8~8.6							
水 温 (°C)		40.5	40.2	36.3	36.0	35.4	36.9	37.2	31.5	34.2	36.4	34.7	32.0	37.2	37.2	36.2	34.5	36.3	42.0	45.1			60						
一般項目	pH (実験室)	定量下限	7.2	7.6	7.3	7.3	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.7	7.7	7.9	60								
	BOD	0.5	140	100	83	160	93	98	64	70	48	97	49	49	55	57	39	45	44	100		60							
	COD	0.5	—	—	—	—	—	—	—	240	200	210	190	240	270	260	160	170	300	470			60						
	SS	1	220	1,200	620	640	310	240	350	230	290	100	760	94	150	350	130	41	320	120				290	60				
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	5.2	7.6	4.5	2.5	6.1	6.5	0.9	8.7	7.1	6.9	3.8	1.7	5.9	1.3	1.2	3.3	2.8	11				10		5	3,000		
	大腸菌群数 (個/cm3)		270	1,200	270	90	480	100	440	380	270	340	620	80	220	28	26	9	18	31				30		3,000		120	
	全窒素	0.05	330	260	280	320	250	250	320	210	250	230	230	280	300	310	300	190	210	280				460		16			
	全燐	0.003	1.6	1.4	1.3	1.7	2.7	0.73	1.5	0.76	1.4	0.56	0.66	0.52	2.0	1.8	1.9	0.66	0.61	0.67				2.4					0.1
	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				ND					
全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1								
有機リン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.1							
鉛	0.002	ND	0.005	0.006	0.006	0.003	0.003	0.006	0.006	0.035	ND	0.003	0.003	ND	ND	0.003	0.003	ND	ND	0.005			0.5						
六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03				0.1					
ヒ素	0.005	0.015	0.026	0.026	0.021	0.015	0.023	0.007	0.020	0.039	0.027	0.023	0.015	0.022	0.014	0.011	0.012	0.010	0.016	0.030					0.005				
総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							検出されないこと		
アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						0.003			
PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND								0.2	
ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									0.04
四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2								
1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0017	0.0015	0.0012	ND	ND	ND	ND	0.0004	0.0004	0.0036	0.0023		0.4							
1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			0.4						
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	0.21	0.27	0.10	0.048	0.041	0.032	0.019	0.009	0.005	ND	ND	ND	ND	0.020	0.006	ND	ND	0.011	0.027				3					
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					0.06				
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							0.3		
トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						0.1			
テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND								0.02	
1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									0.06
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03								
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.2							
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			0.1						
ベンゼン	0.001	0.26	0.39	0.19	0.15	0.15	0.088	0.088	0.088	0.023	0.020	0.017	0.020	0.026	0.12	0.090	0.023	0.054	0.12	0.08				0.1					
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					200				
アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	130	100	110	110	100	100	120	85	100	94	94	89	110	110	110	71	75	100	170							15		
ふっ素	0.1	5.4	5.0	6.4	8.0	4.7	5.1	6.0	4.1	5.0	4.9	4.3	4.1	5.9	5.9	6.7	3.3	3.7	4.1	5.8						50			
ほう素	0.02	23	20	21	23	21	19	22	17	21	17	18	17	23	23	23	16	18	22	36								5	
フェノール含有量	0.01	1.3	1.7	1.5	0.53	0.26	0.65	0.72	0.39	0.53	0.46	0.39	0.53	0.55	0.53	0.52	0.42	0.37	0.42	0.79									3
銅	0.01	ND	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2								
亜鉛	0.01	0.14	0.07	0.21	0.14	0.06	0.04	0.07	0.2	0.26	0.03	0.14	0.08	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.08	0.01		10							
鉄 (溶解性)	0.1	1.4	0.7	1.2	0.8	0.7	0.1	1.6	1.2	1.6	0.5	1.1	0.4	0.6	1.6	1.7	2.3	2.1	2.1	3.4			10						
マンガン (溶解性)	0.05	0.93	0.80	0.83	0.54	0.79	0.06	0.78	0.68	0.60	0.66	0.85	0.94	0.07	0.81	0.49	0.86	0.33	0.38	0.21				2					
クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05					2,100				
塩素イオン	0.5	2,300	2,100	2,100	2,200	1,900	1,900	2,200	1,600	1,700	1,500	1,500	1,300	1,800	1,800	1,700	1,000	1,000	1,700	2,100							10,000		
電気伝導度 (μS/cm)		10,000	9,500	9,700	10,000	8,500	8,600	9,600	8,300	1,000	8,500	8,500	8,600	10,000	10,000	9,600	6,700	6,000	8,700	12,000						6			

採水場所		H b 6																			排水基準			
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18				
気 温 (°C)		22.0	19.4	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	18.4	34.9	15.4	1.8	26.0	25.2	19.5	5.6	21.2	31.6	9.8	廃棄物 処理法			
水 温 (°C)		42.5	43.0	41.8	39.0	40.2	38.3	40.5	24.8	35.2	37.5	36.0	28.0	35.5	40.0	36.2	37.3	35.7	41.5	35.5				
一般 項目	pH (実験室)	定量下限	7.2	7.6	7.3	7.3	7.5	7.4	7.8	7.0	7.2	7.5	7.0	7.2	7.3	7.8	7.7	7.4	7.8	7.8	7.7	5.8~8.6		
	BOD	0.5	48	48	35	55	32	51	40	59	60	62	39	18	29	50	61	57	34	26	30			
	COD	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	160	180	87	36	130	150	160	140	150	150	160			
	SS	1	80	210	64	100	180	160	560	180	290	330	260	300	220	280	100	80	62	190	93			
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	47	24	36	85	61	56	750	94	100	32	23	43	27	34	48	19	54	240	39			
	大腸菌群数 (個/cm3)	—	0	25	23	2	18	4	100	180	230	8,700	610	500	90	140	8	3	6	10	0			
	全窒素	0.05	260	230	230	280	230	250	260	180	190	240	120	85	180	200	220	190	200	190	200		120	
	全燐	0.003	1.3	1.5	1.4	1.8	1.9	1.5	1.0	0.44	0.74	1.0	0.35	1.8	1.4	0.8	1.2	0.58	0.98	0.36	0.54		16	
	健 康 項 目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	0.1
		全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		ND	
有機リン		0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛		0.002	ND	0.003	0.006	ND	0.002	ND	0.002	ND	ND	ND	0.007	ND	ND	ND	ND	0.004	0.003	ND	ND			
六価クロム		0.02	ND	ND	ND	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
ヒ素		0.005	0.015	0.014	0.014	0.005	0.012	ND	ND	ND	ND	0.012	ND	ND	0.012	ND	ND	0.009	ND	0.005	ND			
総水銀		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
アルキル水銀		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
PCB		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
ジクロロメタン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
四塩化炭素		0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
1,2-ジクロロエタン		0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0012	0.0015	0.0013	0.0007	ND	ND	ND	ND	ND	0.0006	0.0005			
1,1-ジクロロエチレン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
シス-1,2-ジクロロエチレン		0.004	0.069	0.10	0.049	0.031	0.054	0.035	0.059	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	ND			
1,1,1-トリクロロエタン		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
1,1,2-トリクロロエタン		0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
トリクロロエチレン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
テトラクロロエチレン		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
1,3-ジクロロプロペン		0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
チウラム		0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
シマジン		0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
チオベンカルブ		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
ベンゼン		0.001	0.19	0.23	0.17	0.14	0.17	0.16	0.24	0.079	0.022	0.027	0.026	0.019	0.024	0.012	0.018	0.035	0.017	0.027	0.026			
セレン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素		0.5	99	95	90	100	94	100	99	76	77	97	46	17	74	77	83	76	74	72	74			
ふっ素		0.1	2.4	2.7	2.4	4.0	2.2	2.5	2.7	1.8	1.9	2.3	1.4	0.9	1.9	1.8	2.1	1.7	1.4	1.6	1.8			
ほう素		0.02	28	26	21	27	27	23	24	25	28	27	11	4.8	19	20	23	21	23	21	22			
特殊 項目	フェノール含有量	0.01	1.0	1.5	1.1	1.4	0.11	0.35	0.42	0.08	0.19	0.30	0.16	0.08	0.25	0.16	0.27	0.39	0.29	0.23	0.37			
	銅	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
	亜鉛	0.01	0.04	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	ND	0.01	ND	ND	ND	0.09	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	ND			
	鉄 (溶解性)	0.1	1.8	1.0	1.3	0.7	1.3	0.6	0.9	1.5	0.9	0.4	0.8	0.2	1.9	1.1	1.5	1.6	1.4	1.3	1.0			
	マンガン (溶解性)	0.05	0.13	0.12	0.16	0.43	0.23	0.33	0.16	1.8	0.67	0.22	1.4	1.8	0.45	0.10	0.09	0.30	0.08	0.15	0.08			
そ の 他	クロム	0.02	ND	0.02	ND	0.03	ND	0.03	ND	0.02	0.02	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
	塩素イオン 電気伝導度 (μS/cm)	0.5	1,000	1,000	970	1,100	1,000	1,100	1,100	980	900	1,000	580	140	770	720	850	760	650	660	670			

採水場所		H b 9																			排水基準		
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18			
気 温 (°C)		22.0	19.4	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	18.4	32.0	15.4	1.8	27.6	25.2	19.5	5.6	21.2	31.6	9.8	廃棄物 処理法		
水 温 (°C)		50.0	52.8	54.0	46.0	45.5	43.0	48.2	39.4	44.0	44.7	44.8	45.0	47.5	39.5	40.2	39.0	43.2	43.0	41.8			
一 般 項 目	pH (実験室)	定量下限	7.5	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.4	6.8	7.3	7.4	7.7	7.5	7.3	5.8~8.6 60 60 15,000 5 3,000 120 16	
	BOD	0.5	160	180	130	150	100	120	59	140	100	100	100	71	38	13	40	72	14	16	13		
	COD	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	420	350	350	350	310	69	220	260	88	110	93		
	SS	1	680	1,000	2,000	41	140	66	390	130	75	270	240	200	2,400	4,100	6,700	190	500	3,100	15,000		
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	12	34	57	0.8	3.9	0.7	12	64	25	18	16	22	130	21	6.0	8.3	14	6.7	83		
	大腸菌群数 (個/cm3)	—	0	9	10	3	0	0	50	0	3	21	70	8	300	70	190	32	18	180	80		
	全窒素	0.05	490	440	500	440	420	380	390	430	400	380	360	400	410	52	200	290	130	140	110		
	全燐	0.003	2.6	2.7	3.2	2.8	2.8	2.8	2.2	2.6	1.9	1.5	1.8	0.86	3.6	4.1	7.1	1.3	0.45	0.31	0.23		
	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		0.1
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		1
有機リン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1		
鉛	0.002	0.063	0.064	0.063	0.040	0.067	0.057	0.084	0.019	0.030	0.076	0.040	0.024	0.043	ND	ND	0.040	ND	ND	ND	0.1		
六価クロム	0.02	ND	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	ND	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5		
ヒ素	0.005	0.036	0.037	0.060	0.026	0.027	0.012	0.016	0.013	0.010	0.048	0.025	0.025	0.051	ND	0.011	ND	0.009	0.010	0.012	0.1		
総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005		
アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと		
PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003		
ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2		
四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02		
1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0015	0.0023	0.0021	0.0011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04		
1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2		
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	0.070	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.31	0.11	0.031	0.019	ND	0.008	0.012	0.024	0.010	0.012	ND	0.012	0.010	0.4		
1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3		
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06		
トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3		
テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1		
1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02		
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06		
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03		
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2		
ベンゼン	0.001	0.28	0.60	0.42	0.24	0.31	0.15	0.57	0.074	0.029	0.045	0.045	0.046	0.038	0.016	0.014	0.019	0.014	0.018	0.019	0.1		
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1		
アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	180	170	180	170	170	150	150	160	160	150	140	130	160	15	77	100	52	57	44	200		
ふっ素	0.1	3.8	4.2	4.2	5.1	3.1	4.5	4.0	3.1	3.2	2.8	3.1	3.0	2.5	0.7	2.2	2.3	0.9	1.1	0.9	15		
ほう素	0.02	44	44	37	46	44	38	36	40	39	34	35	35	30	3.7	21	23	9.4	11	9.0	50		
フェノール含有量	0.01	1.8	0.21	0.17	0.42	0.54	1.0	0.86	0.88	0.78	0.65	0.74	0.83	0.64	0.02	0.34	0.59	0.05	0.09	0.11	5		
銅	0.01	0.02	0.01	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	3		
亜鉛	0.01	0.28	0.10	0.40	0.16	0.25	0.09	0.28	0.12	0.15	0.15	0.19	0.08	0.09	0.02	ND	0.02	ND	ND	0.05	2		
鉄 (溶解性)	0.1	2.3	2.2	3.6	2.7	2.6	2.4	2.2	3.0	3.0	1.9	2.8	2.7	2.4	0.8	1.1	2.2	0.7	3.3	2.9	10		
マンガン (溶解性)	0.05	0.05	0.05	0.15	0.05	0.05	0.06	0.06	0.09	0.08	0.05	0.05	0.05	0.12	0.79	0.65	0.22	0.26	0.38	0.73	10		
クロム	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.04	0.03	0.03	0.02	ND	0.02	ND	0.02	0.02	ND	ND	ND	2		
その他	塩素イオン	0.5	2,700	2,500	2,800	2,400	2,100	1,900	1,500	2,200	2,000	1,400	1,400	1,200	1,300	210	550	1,000	2,900	390	360		
	電気伝導度 (μS/cm)	—	14,000	13,000	14,000	12,000	12,000	11,000	9,700	12,000	12,000	9,900	10,000	9,500	9,600	1,800	5,200	8,200	2,900	3,400	3,000		

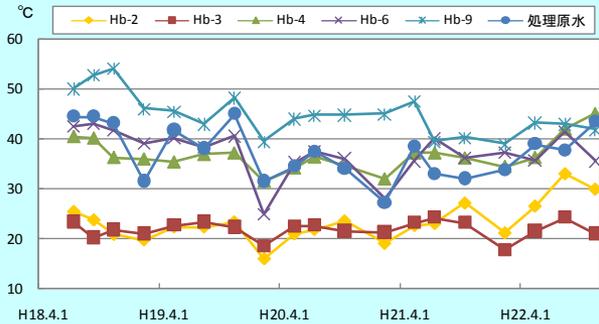
# (グラフ) 処分場内保有水

○排水基準値超過項目(平成18年度～)

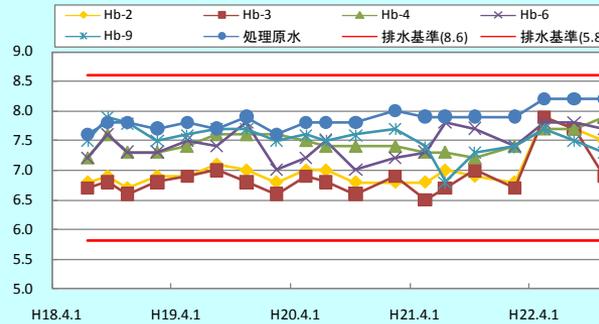


# ○その他

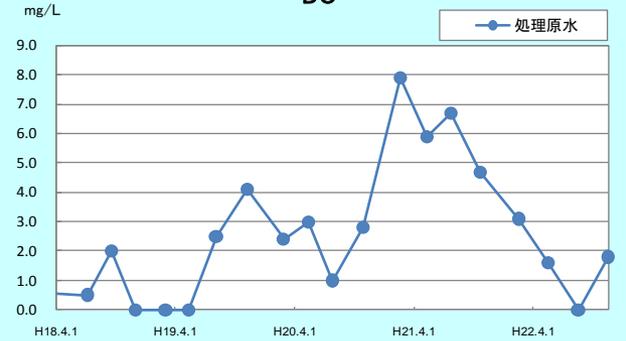
## 水温(処理原水、観測井戸)



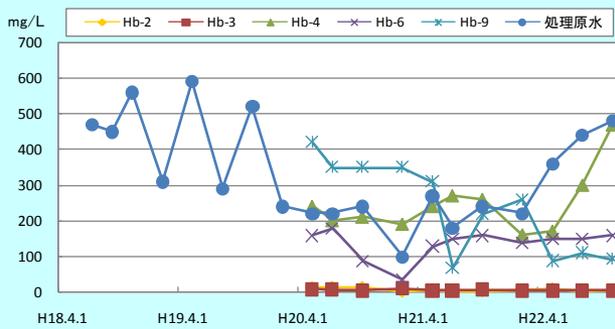
## pH(処理原水、観測井戸)



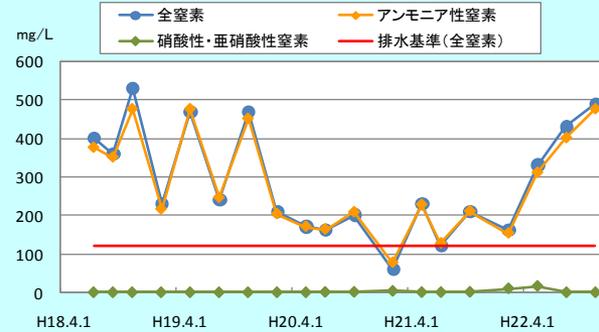
## DO



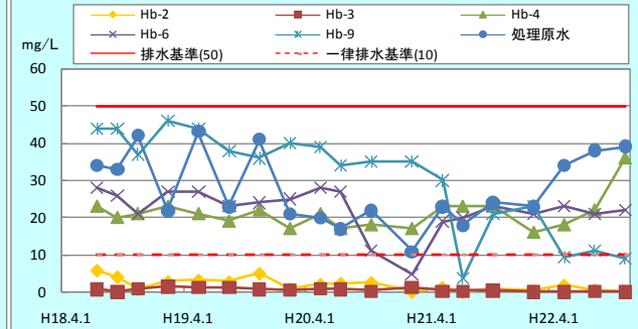
## COD(処理原水、観測井戸)



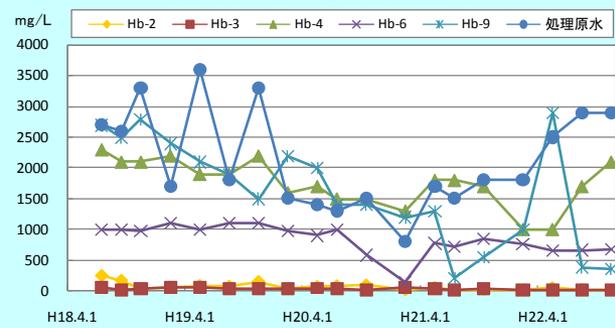
## 形態別窒素(保有水処理原水)



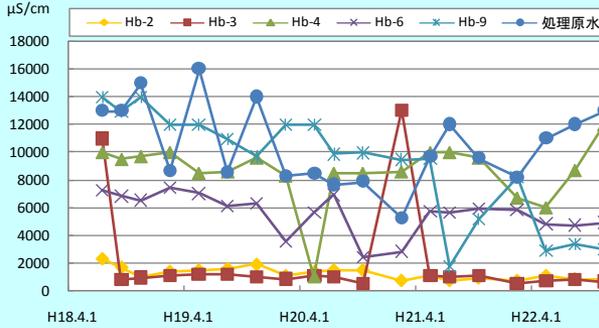
## ほう素(処理原水、観測井戸)



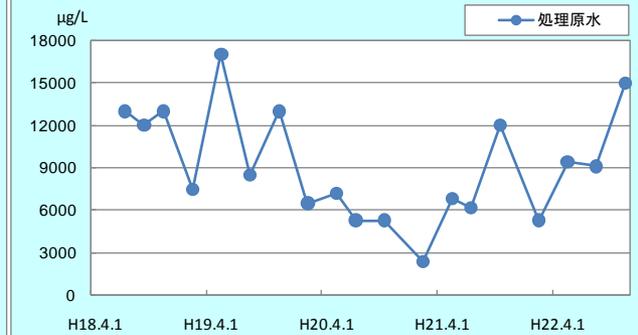
## 塩素イオン(処理原水、観測井戸)



## 電気伝導度(処理原水、観測井戸)



## ビスフェノールA

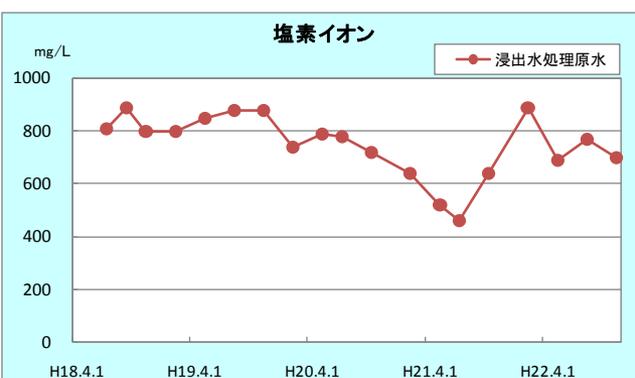
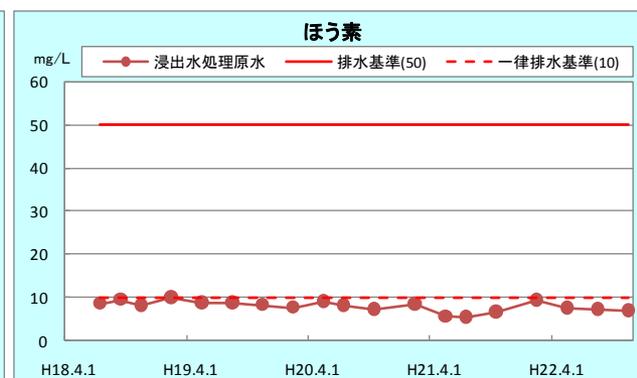
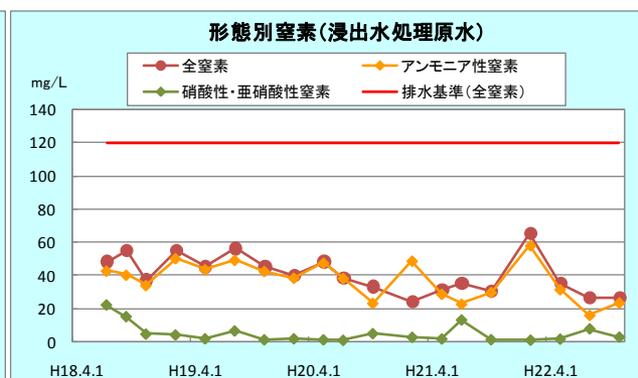
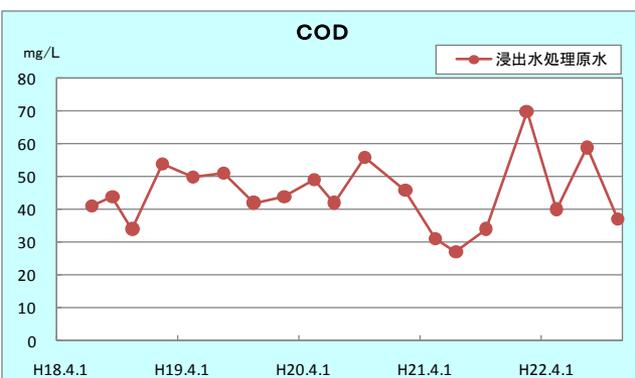
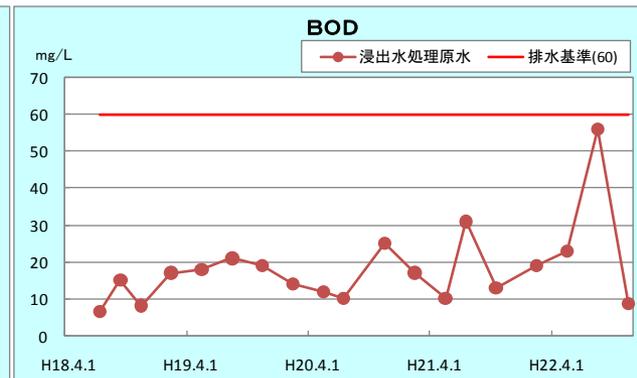
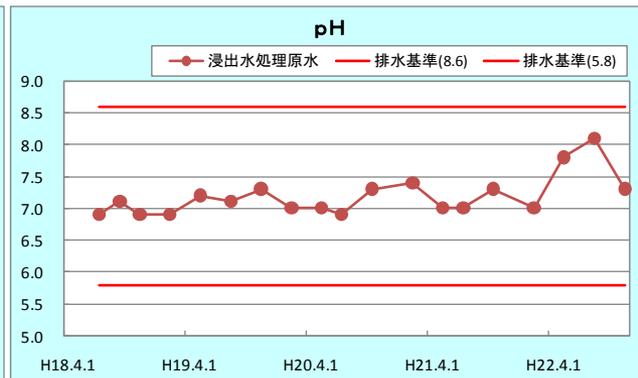


# 処分場周辺浸出水

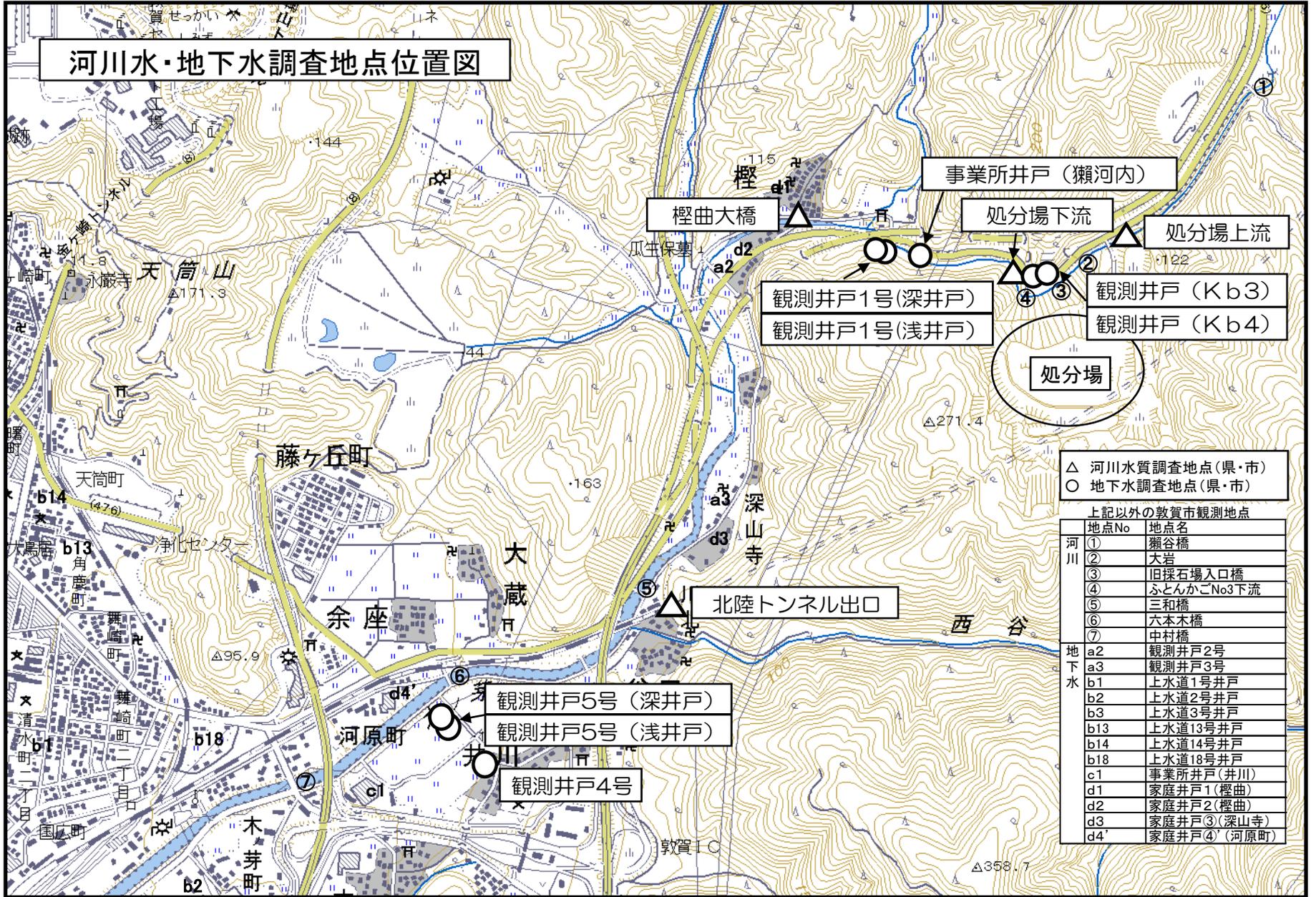
(mg/L)

採水場所		浸出水処理原水																			排水基準	
採水年月日		H18.7.4	H18.9.14	H18.11.28	H19.2.27	H19.5.10	H19.8.2	H19.11.6	H20.2.26	H20.5.13	H20.7.24	H20.10.28	H21.2.19	H21.5.12	H21.7.23	H21.10.22	H22.2.18	H22.5.18	H22.8.19	H22.11.18		
気 温 (°C)		22.5	22.3	13.2	10.0	20.6	31.8	15.1	4.1	18.4	32.0	15.4	1.2	26.0	25.2	19.5	5.6	22.2	31.6	9.8	廃棄物 処理法	
水 温 (°C)		22.7	23.0	21.8	21.7	22.2	22.7	22.7	20.5	22.0	23.5	21.8	21.2	21.0	21.0	21.0	21.4	19.5	26.4	20.0		
一 般 項 目	pH (実験室)	定量下限	6.9	7.1	6.9	6.9	7.2	7.1	7.3	7.0	7.0	6.9	7.3	7.4	7.0	7.0	7.3	7.0	7.8	8.1	7.3	5.8~8.6
	DO	0.5	4.8	4.4	2.1	2.5	4.9	2.1	5.3	3.6	2.6	1.6	5.0	5.0	6.4	4.4	5.8	2.2	6.3	6.1	4.6	
	BOD	0.5	6.6	15	8.1	17	18	21	19	14	12	10	25 (11/28)	17	10	31	13	19	23	56	8.7	60
	COD	0.5	41	44	34	54	50	51	42	44	49	42	56	46	31	27	34	70	40	59	37	
	SS	1	10	1	8	8	16	7	6	4	4	6	3 (11/28)	6	2	8	4	7	25	5 (9/30)	5	60
	ノルマルヘキサン抽出物質	0.5	ND	1.0	ND	0.6	0.8	ND	ND	1.0	0.5	ND	1.0	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	5
	大腸菌群数 (個/cm3)		34	16	20	93	12	42	22	23	79	6	1,100	22	20	17	1	0	68	740	0	3,000
	全窒素	0.05	48	55	37	55	45	56	45	40	48	38	33	24	31	35	30	65	35	26	26	120
	全磷	0.003	0.37	0.26	0.42	0.48	0.46	0.56	0.47	0.34	0.19	0.86	1.3	2.3	0.32	0.24	0.25	0.46	0.34	0.62	0.20	16
	健 康 項 目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
全シアン		0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
有機リン		0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
鉛		0.002	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
六価クロム		0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	
ヒ素		0.005	ND	0.006	0.014	0.023	0.011	0.008	0.005	0.012	0.007	0.012	0.023	0.020	0.017	0.008	0.009	0.010	0.013	0.053	0.012	
総水銀		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	
アルキル水銀		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
PCB		0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
ジクロロメタン		0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
目	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3	
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	
特 殊 項 目	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	
	チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	
	ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	22	15	4.5	4.0	1.7	6.4	1.1	1.7	1.1	0.80	4.8	2.6	1.6	13	1.2	0.90	1.5	7.7	2.7	
	アンモニア性・硝酸性・亜硝酸性窒素	0.5	39	31	18	24	19	26	18	17	20	16	14	22	13	22	13	24	14	14	200	
	ふっ素	0.1	0.5	0.5	0.8	0.8	0.5	0.5	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	
	ほう素	0.02	8.6	9.5	8.1	10	8.7	8.8	8.3	7.7	9.1	8.1	7.3	8.5	5.6	5.4	6.7	9.3	7.5	7.3	7.0	
	フェノール含有量	0.01	ND	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	銅	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3	
そ の 他	亜鉛	0.01	0.02	0.03	0.07	0.08	0.01	0.03	0.03	0.05	0.01	ND	0.08	0.01	0.02	0.03	0.06	0.02	0.01	0.01		
	鉄 (溶解性)	0.1	ND	0.1	ND	0.1	0.1	ND	ND	0.1	0.1	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	10		
	マンガン (溶解性)	0.05	6.8	7.1	7.1	6.6	7.0	7.0	6.6	6.2	6.3	6.1	5.4	5.3	4.2	4.3	5.7	8.4	4.8	3.3		
	クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
塩素イオン	0.5	810	890	800	800	850	880	880	740	790	780	720	640	520	460	640	890	690	770	700		
電気伝導度 (μS/cm)		3,900	4,000	3,700	4,000	3,800	3,900	3,900	3,400	3,800	3,700	3,500	3,600	2,700	2,600	3,200	4,600	2,900	3,100	3,000		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.00035	0.00065	0.00040	0.00060	0.00062	0.00059	0.00039	0.00067	0.00029	0.00033	0.064	0.00061	0.00092	0.00049	0.00033	0.00046	0.00013	0.0017	0.00025		
ビスフェノールA (μg/L)	0.01	780	760	590	980	840	1,400	810	1,200	1,600	1,200	530	730	870	380	970	1,600	360 (6/7)	1,300	690		

# (グラフ) 処分場周辺浸出水



# 河川水・地下水調査地点位置図



△ 河川水質調査地点(県・市)  
○ 地下水調査地点(県・市)

上記以外の敦賀市観測地点

地点No	地点名
河川 ①	獺谷橋
河川 ②	大岩
河川 ③	旧採石場入口橋
河川 ④	ふとんかごNo3下流
河川 ⑤	三和橋
河川 ⑥	六本木橋
河川 ⑦	中村橋
地下水 a2	観測井戸2号
地下水 a3	観測井戸3号
地下水 b1	上水道1号井戸
地下水 b2	上水道2号井戸
地下水 b3	上水道3号井戸
地下水 b13	上水道13号井戸
地下水 b14	上水道14号井戸
地下水 b18	上水道18号井戸
地下水 c1	事業所井戸(井川)
地下水 d1	家庭井戸1(榎曲)
地下水 d2	家庭井戸2(榎曲)
地下水 d3	家庭井戸3(深山寺)
地下水 d4	家庭井戸4(河原町)

採水場所		処分場上流																			環境基準	
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.19	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.4	24.0	8.5	9.4	24.8	23.8	10.8	1.3	23.4	30.6	13.4	1.2	16.4	24.6	17.2	4.7	9.8	29.6	6.0		
水温(℃)		18.4	19.2	9.1	8.2	13.6	17.0	11.0	4.8	13.0	20.5	12.2	4.9	12.3	19.0	15.0	7.3	11.5	20.4	10.0		
一般項目	pH (実験室)	定量下限	7.5	7.5	7.1	7.1	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.3	7.5	7.7	7.9	7.4	7.5	7.7	6.5~8.5
	DO	0.5	8.9	9.8	11	12	11	10	10	13	11	8.9	11	12	10	9.1	9.9	11	11	9.2	11	7.5以上
	BOD	0.5	0.6	ND	0.8	1.1	ND	ND	0.8	0.5	0.7	ND	0.6	ND	0.5	ND	ND	0.7	0.5	ND	ND	2
	SS	1	4	1	3	ND	1	5	ND	1	4	5	2	3	2	10	1	3	4	5	2	25
	大腸菌群数 (MPN/100ML)	2	54,000	13,000	490	350	350	1,700	790	490	240	24,000	3,400	79	5,400	92,000	5,400	110	170	4,600	1,400	1,000
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003
	チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.46	0.48	0.68	0.57	0.41	0.42	0.47	0.58	0.45	0.37	0.70	0.53	0.40	0.59	0.50	0.60	0.39	0.42	0.52	10
	ふっ素	0.1	0.1	0.2	ND	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	ND	ND	0.1	0.8
ほう素	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	9.9	11	9.9	10	11	10	11	23	12	10	10	13	11	10	10	13	11	10	10	
	電気伝導度 (μS/cm)		100	110	93	92	110	94	110	130	100	100	110	100	100	100	110	96	97	110	100	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.089 (7/7)	0.067	0.081	0.067	0.070	0.068	0.067	0.066	0.075	0.081	0.067	0.065	0.070	0.071	0.063	0.064	0.070	0.066	0.065	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND (7/7)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

ND: 定量下限値未満

-: 分析なし

■: 環境基準値超過

採水場所		処分場下流																			環境基準	
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.19	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	雨後曇	晴	晴		
気温(°C)		20.8	24.0	8.5	13.5	24.8	24.2	10.8	1.3	23.4	30.6	15.6	1.2	16.4	24.6	17.2	4.7	9.8	29.6	6.0		
水温(°C)		18.5	19.5	8.9	8.1	14.3	17.3	10.3	4.9	14.0	21.2	13.5	4.9	12.5	19.2	15.1	7.2	11.7	20.9	10.0		
一般項目	pH (実験室)	定量下限	7.6	7.5	7.1	7.2	7.7	7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.7	6.5~8.5
	DO	0.5	9.2	9.4	11	12	10	9.8	10	12	10	8.8	10	12	10	9.0	9.7	12	11	9.4	11	7.5以上
	BOD	0.5	0.6	ND	0.8	0.9	1.0	0.6	0.8	0.5	0.8	0.5	1.1	ND	1.1	ND	0.6	0.8	0.6	ND	ND	2
	SS	1	6	ND	3	1	ND	3	ND	3	3	5	7	3	2	6	ND	3	8	6	2	25
	大腸菌群数 (MPN/100ML)	2	24,000	13,000	130	540	2,400	13,000	1,100	490	350	54,000	4,900	490	5,400	13,000	2,400	70	490	14,000	790	1,000
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003
	チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.76	1.1	0.73	0.60	0.85	0.50	0.57	0.63	0.71	0.50	0.84	0.60	0.53	0.81	0.86	0.62	0.66	0.49	0.52	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.2	ND	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	ND	ND	0.1	0.8		
ほう素	0.02	0.10	0.18	0.04	0.08	0.19	0.14	0.09	0.08	0.19	0.17	0.12	0.10	0.12	0.12	0.22	0.05	0.11	0.10	0.12	1	
1,4-ジオキサン	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	19	29	14	17	31	22	20	30	29	25	21	22	22	21	31	18	21	21	22	
	電気伝導度 (μS/cm)		140	190	110	120	200	150	150	150	190	180	180	150	140	160	240	130	170	160	160	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.072 (7/7)	0.095	0.10	0.067	0.069	0.069	0.067	0.067	0.076	0.083	0.080	0.065	0.069	0.072	0.063	0.066	0.074	0.067	0.063	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	14 (7/7)	0.95	0.20	2.2	1.5	1.9	1.0	1.3	4.2	2.2	0.96	3.0	2.2	2.6	2.4	2.5	1.8	1.2	0.61	

採水場所		樫曲大橋																			環境基準	
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.19	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天 候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	雨後曇	晴	晴		
気 温 (°C)		20.8	24.0	8.5	13.5	26.9	25.1	10.8	1.8	24.2	31.3	15.6	1.2	16.4	24.6	17.2	4.7	9.8	29.6	6.0		
水 温 (°C)		18.6	20.2	9.0	8.7	16.0	18.9	12.0	4.8	14.6	23.0	14.0	5.0	12.5	19.6	15.7	7.4	12.0	21.7	10.0		
一般項目	pH (実験室)	定量下限	7.6	7.7	7.5	7.4	7.7	7.8	7.7	7.4	7.6	7.8	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.8	6.5~8.5
	DO	0.5	9.2	9.3	11	12	10	11	11	13	10	9.2	10	12	10	8.9	9.9	12	10	9.4	11	7.5以上
	BOD	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	1.1	0.6	0.8	0.6	0.8	0.7	1.0	ND	0.7	0.6	1.0	0.6	0.7	ND	ND	2
	SS	1	6	3	3	2	2	6	4	3	4	4	10	5	8	13	2	4	9	5	4	25
	大腸菌群数 (MPN/100ML)	2	11,000	35,000	130	240	170	17,000	700	790	240	4,900	4,900	220	5,400	24,000	3,500	79	330	14,000	490	1,000
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.71	1.0	0.75	0.63	0.78	0.55	0.70	0.62	0.76	0.65	0.92	0.62	0.51	0.78	0.68	0.64	0.72	0.54	0.54	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ND	ND	0.1	0.8	
ほう素	0.02	0.09	0.18	0.03	0.10	0.13	0.10	0.11	0.06	0.12	0.19	0.12	0.09	0.09	0.07	0.09	0.05	0.11	0.13	0.06	1	
1,4-ジオキサン	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	18	28	13	19	24	19	23	28	22	28	21	22	19	17	19	18	22	26	16	
	電気伝導度 (μS/cm)		140	190	110	140	170	140	170	150	150	190	170	150	140	160	170	130	170	180	150	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.12 (7/7)	0.12	0.068	0.067	0.070	0.069	0.067	0.071	0.083	0.068	0.088	0.066	0.069	0.070	0.063	0.064	0.070	0.068	0.063	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	0.93 (7/7)	0.60	0.16	1.7	0.98	1.3	0.48	0.66	3.0	1.2	0.62	2.5	1.5	0.65	0.91	2.3	1.2	0.68	0.52	

採水場所		北陸トンネル出口																			環境基準	
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	9.4	26.9	25.1	14.7	1.3	24.2	31.4	13.4	1.0	17.0	24.8	17.4	5.4	8.8	28.8	6.4		
水温(℃)		17.9	16.6	14.2	13.6	14.9	15.9	15.9	12.8	10.2	16.5	15.4	13.5	15.0	16.5	16.1	13.4	14.5	16.8	15.1		
一般項目	pH(実験室)	定量下限	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.9	8.0	6.5~8.5
	DO	0.5	10	10	10	9.9	10	9.9	10	10	9.9	9.6	10	10	9.9	10	9.7	10	10	10	10	7.5以上
	BOD	0.5	ND	ND	0.7	0.6	ND	ND	0.6	ND	ND	ND	0.8	ND	ND	ND	ND	0.5	ND	ND	ND	2
	SS	1	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	ND	1	ND	25
	大腸菌群数(MPN/100ML)	2	140	460	6	ND	26	49	17	4	8	220	13	23	46	22	17	ND	6	6	9	1,000
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	
	チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
	シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02		
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01		
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.21	0.22	0.24	0.20	0.18	0.20	0.19	0.22	0.23	0.22	0.20	0.25	0.21	0.26	0.20	0.21	0.21	0.24	0.21	10	
ふっ素	0.1	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.8	
ほう素	0.02	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.08	0.09	0.07	0.07	0.09	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.05	0.06	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	14	15	17	15	13	16	14	18	18	16	16	16	14	15	14	19	15	13	13	
	電気伝導度(μS/cm)		230	240	290	260	220	270	210	240	260	250	250	270	240	240	240	280	220	240	220	
	ダイオキシン類(pg-TEQ/L)		0.067	0.067	0.070	0.067	0.067	0.074	0.067	0.10	0.063	0.063	0.067	0.095	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.078	1
	ビスフェノールA(μg/L)	0.01	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05	0.07	0.04	0.10	0.12	0.11	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.08	0.07	

採水場所		処分場対岸部地下水																		環境基準	
		井戸(Kb-3)																			
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16	
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴	
気温(°C)		20.8	24.0	8.5	9.4	28.6	27.8	18.8	3.6	23.8	31.4	15.6	1.4	17.0	25.4	17.4	5.4	8.8	30.5	6.4	
水温(°C)		16.0	15.6	15.4	15.7	16.0	16.0	15.8	15.0	16.0	17.0	16.0	14.7	16.0	16.4	15.7	15.8	15.8	17.0	16.0	
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.12	0.03	0.02	ND	ND	0.05	ND	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.8	
ほう素	0.02	1.5	1.7	1.8	2.0	2.1	2.1	2.0	2.2	2.4	2.3	2.3	2.4	2.3	2.5	2.3	2.6	2.6	2.4	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.018	0.018	0.018	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	350	440	440	430	460	470	530	490	470	420	410	480	440	520	540	490	470	370	
	電気伝導度 (μS/cm)		170	1,700	1,700	1,700	1,800	1,800	1,900	1,900	1,700	1,700	1,700	1,900	2,200	2,000	2,000	1,900	1,800	1,700	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.22	0.066	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.063	0.062	0.062	
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	1.8	16	0.02	0.04	0.04	0.03	0.09	0.05	0.03	0.03	0.04	0.05	0.09	0.02	0.04	0.10	0.14	0.32	

ND: 定量下限値未満

-: 分析なし

 : 環境基準値超過

採水場所		処分場対岸部地下水																		環境基準		
		井戸(Kb-4)																				
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	9.4	28.6	27.8	14.7	3.6	23.8	31.4	15.6	0.8	17.0	24.8	17.4	5.4	9.6	28.8	9.8		
水温(℃)		16.0	15.2	14.9	15.1	15.4	15.5	15.2	14.9	15.5	17.5	15.3	16.0	15.4	15.5	15.1	15.0	15.1	16.0	15.5		
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.25	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.3	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.8	
ほう素	0.02	1.7	1.8	2.2	2.2	2.3	2.4	2.6	2.5	2.5	2.4	2.4	2.6	2.8	3.0	2.8	2.6	2.5	2.1	2.2	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.020	0.019	0.019	0.018	0.05	
塩素イオン	0.5	370	410	460	390	400	430	440	430	390	360	380	420	420	520	530	460	450	380	350		
電気伝導度 (μS/cm)		1,500	1,700	1,800	1,700	1,700	1,700	1,800	1,700	1,600	1,600	1,700	1,800	1,800	2,000	2,100	1,900	1,600	1,500	1,500		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.093	0.066	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.062	0.062	0.063	0.063	0.062	0.063	0.062	0.062	0.063	0.062	0.062	1	
ビスフェノールA (μg/L)	0.01	0.56	0.05	0.31	0.09	0.10	0.10	0.23	0.09	0.10	0.05	0.03	0.02	0.07	0.06	0.05	0.03	0.03	0.07	0.08		

採水場所		下流域地下水																		環境基準		
		事業所井戸 (瀬河内)																				
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天 候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気 温 (°C)		20.8	24.0	8.5	13.9	26.9	25.2	14.7	1.8	24.2	31.3	13.4	0.8	18.8	25.4	17.6	5.4	9.6	30.5	9.4		
水 温 (°C)		15.8	15.9	15.0	14.4	15.5	16.1	15.8	13.9	15.4	18.0	15.5	14.8	14.8	15.6	15.5	14.5	14.4	15.5	15.5		
健 康 項 目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	P C B	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.98	1.1	1.1	1.1	0.98	1.2	1.0	1.0	1.0	0.89	0.91	0.85	0.67	0.84	0.70	1.0	0.80	0.68	0.75	10	
ふっ素	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.8	
ほう素	0.02	0.06	0.06	0.04	0.05	0.07	0.05	0.09	0.04	0.06	0.04	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.08	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
塩素イオン	0.5	120	120	110	100	94	100	75	160	130	97	86	61	56	53	38	90	65	44	37		
電気伝導度 (μ S/cm)		560	540	530	530	500	470	390	680	560	470	440	350	300	280	270	420	330	280	200		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.065	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.062	0.062	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.063	0.062	0.062	0.062	1	
ビスフェノールA (μ g/L)	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

採水場所		下流域地下水																		環境基準		
		観測井戸1号(深)																				
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	9.4	24.8	25.1	10.8	1.8	23.4	30.6	13.4	1.4	17.0	24.8	17.2	5.4	8.8	28.8	6.4		
水温(℃)		16.8	18.0	14.3	12.7	14.6	16.0	15.3	13.5	14.6	15.6	15.5	14.5	15.2	16.4	16.3	14.0	15.1	16.8	16.0		
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005	
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	0.002	
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	0.04	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	0.04	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006		
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003		
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02		
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01		
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.61	0.68	0.54	0.45	0.45	0.34	0.37	0.43	0.41	0.28	0.29	0.25	0.19	0.17	0.16	0.18	0.21	0.16	0.11	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	ND	0.1	0.1	0.8	
ほう素	0.02	0.10	0.10	0.05	0.06	0.09	0.07	0.09	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	28	28	23	22	28	25	27	29	29	28	28	32	33	35	32	32	34	32	32	
	電気伝導度 (μS/cm)		230	250	250	230	280	270	290	250	290	300	300	320	340	340	340	340	330	340	350	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.066	0.065	0.066	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.062	0.062	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

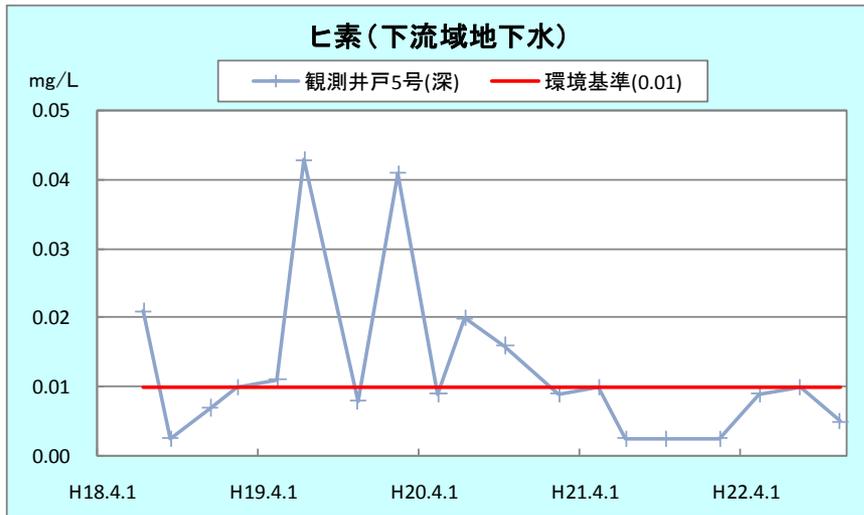
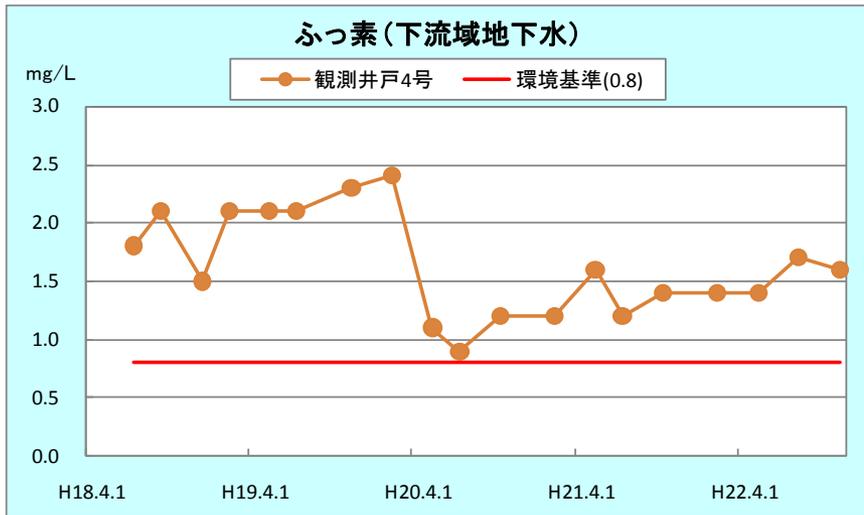
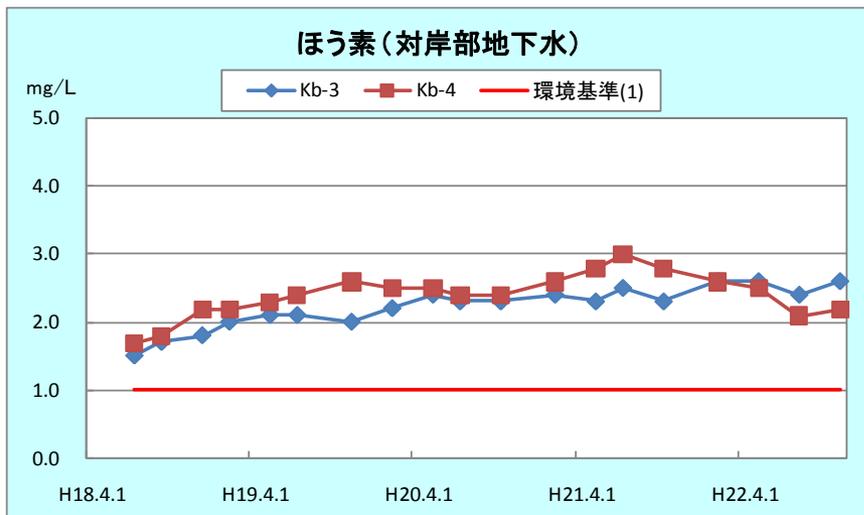
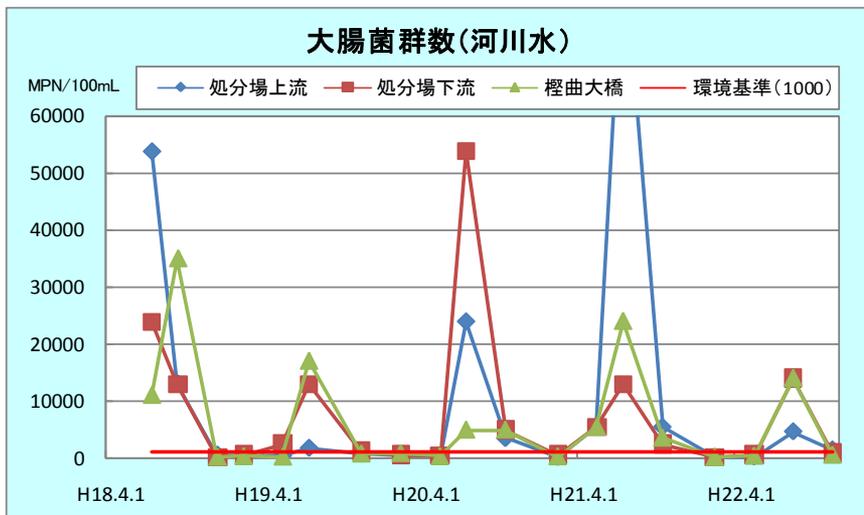
採水場所		下流域地下水																		環境基準		
		観測井戸1号(浅)																				
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	9.4	24.8	25.1	10.8	1.8	23.4	30.6	13.4	1.4	17.0	24.8	17.2	5.4	8.8	28.8	6.4		
水温(℃)		18.3	20.9	12.8	9.7	13.2	16.8	15.5	8.7	12.5	18.2	16.5	11.0	13.0	18.5	17.0	10.7	12.6	20.0	15.4		
健 康 項 目 そ の 他	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.91	1.0	1.0	1.0	1.0	0.75	0.89	1.0	1.0	0.87	1.0	0.88	0.72	0.92	0.93	0.98	0.78	0.68	0.72	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	ND	0.1	0.1	0.8	
ほう素	0.02	0.14	0.14	0.04	0.04	0.12	0.07	0.14	0.06	0.09	0.11	0.14	0.05	0.06	0.09	0.11	0.04	0.07	0.08	0.08	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
塩素イオン	0.5	25	23	18	14	24	16	26	29	21	22	21	29	26	25	28	28	29	24	21		
電気伝導度 (μS/cm)		170	170	130	120	170	140	180	170	160	170	180	200	190	200	220	180	180	190	180		
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.065	0.065	0.066	0.065	0.065	0.065	0.066	0.065	0.062	0.062	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.063	0.062	0.062	1	
ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

採水場所		下流域地下水																		環境基準	
		観測井戸4号																			
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16	
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴	
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	9.4	26.9	24.2	14.7	1.3	24.2	31.3	13.4	0.8	17.0	25.4	17.6	5.4	9.6	30.5	9.8	
水温(℃)		16.1	16.3	15.6	15.8	16.7	16.5	16.7	13.9	15.2	14.8	15.2	15.0	15.2	15.4	15.5	15.2	15.4	15.7	15.5	
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.18	0.23	0.25	0.21	0.14	0.11	0.13	0.10	0.97	1.00	0.99	0.65	0.68	0.86	0.62	0.66	0.49	0.43	0.60	10
ふっ素	0.1	1.8	2.1	1.5	2.1	2.1	2.1	2.3	2.4	1.1	0.9	1.2	1.2	1.6	1.2	1.4	1.4	1.4	1.7	1.6	0.8
ほう素	0.02	0.30	0.29	0.28	0.31	0.32	0.33	0.33	0.36	0.15	0.12	0.18	0.18	0.20	0.18	0.20	0.21	0.23	0.23	0.24	1
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05
塩素イオン	0.5	17	17	17	16	15	16	16	17	29	25	21	21	22	21	19	21	21	20	20	
電気伝導度 (μS/cm)		360	360	360	360	370	370	370	370	280	250	290	280	300	290	300	300	320	340	320	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.065	0.066	0.068	0.065	0.065	0.065	0.065	0.065	0.063	0.062	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.063	0.062	1
ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

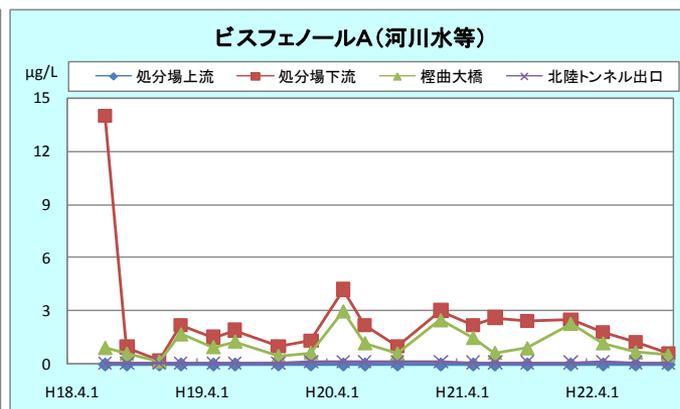
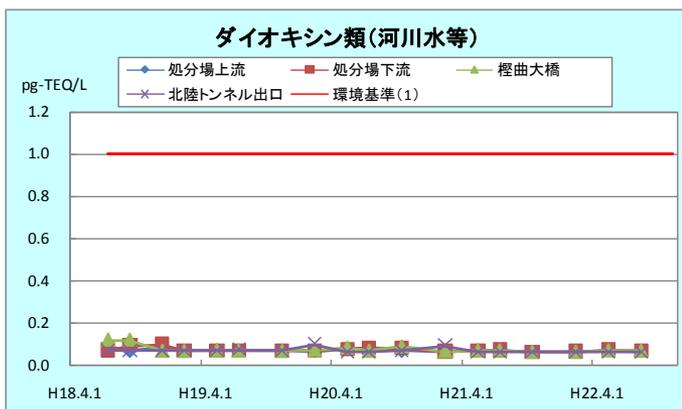
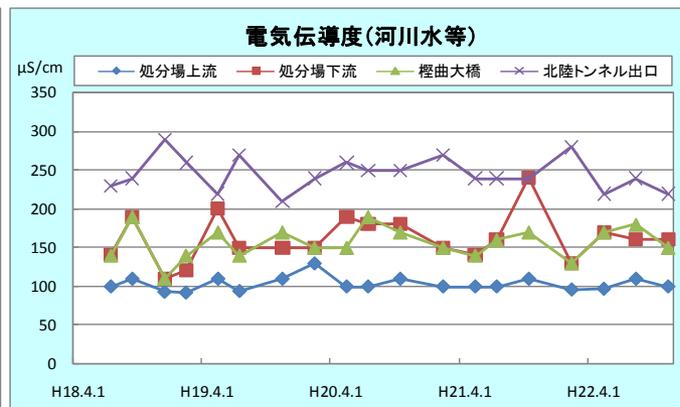
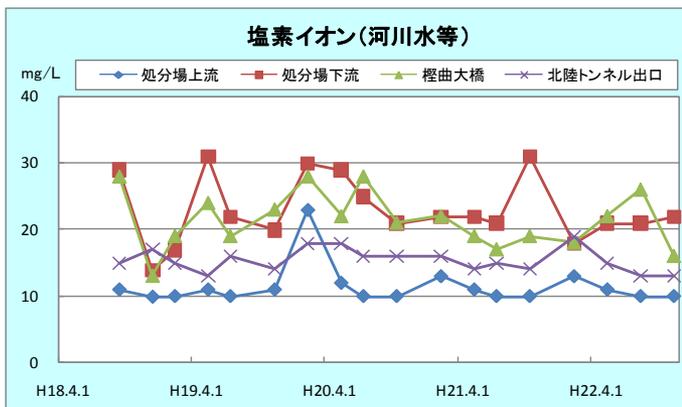
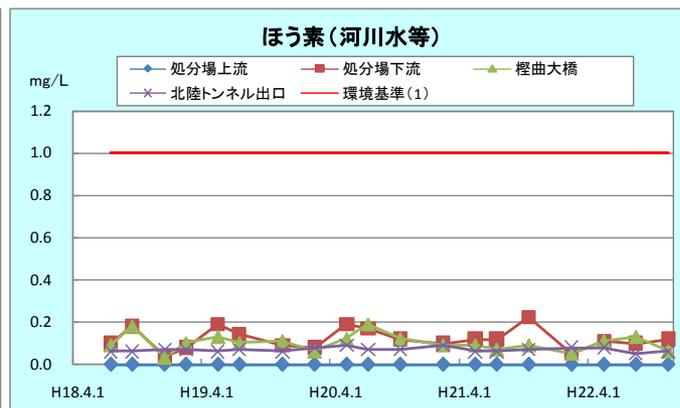
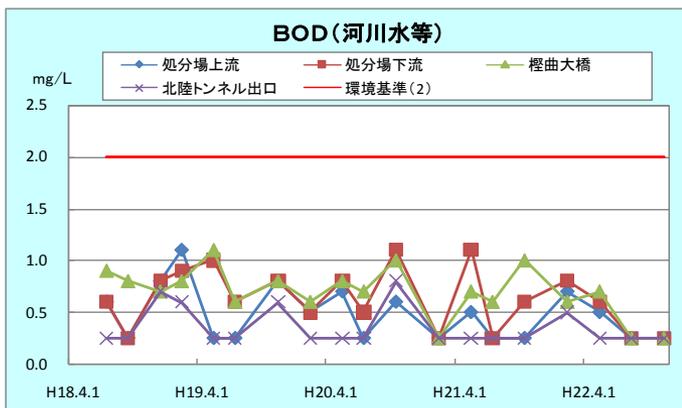
採水場所		下流域地下水																		環境基準		
		観測井戸5号(深)																				
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	13.5	28.6	23.8	14.7	3.6	23.8	31.3	13.4	0.8	18.8	25.4	17.6	5.4	9.6	30.5	9.8		
水温(℃)		16.5	16.3	15.1	15.2	16.5	16.8	15.7	14.7	15.7	15.8	15.4	15.0	15.4	15.5	15.8	15.0	15.5	15.8	15.6		
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	0.021	ND	0.007	0.010	0.011	0.043	0.008	0.041	0.009	0.020	0.016	0.009	0.010	ND	ND	ND	0.009	0.010	0.005	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.09	0.16	0.12	0.09	0.06	0.08	0.08	0.10	0.10	0.10	0.12	0.09	0.12	0.14	0.13	0.14	0.10	0.10	0.10	10	
ふっ素	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.8	
ほう素	0.02	0.03	0.03	ND	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
その他	塩素イオン	0.5	13	14	14	13	12	14	13	14	14	14	14	15	16	14	17	15	14	14		
	電気伝導度 (μS/cm)		250	230	220	230	220	210	230	220	230	200	210	220	190	180	200	210	220	200	190	
	ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)		0.071	0.066	0.066	0.065	0.066	0.065	0.066	0.065	0.062	0.063	0.063	0.063	0.063	0.063	0.062	0.063	0.062	0.063	0.062	1
	ビスフェノールA (μg/L)	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

採水場所		下流域地下水																		環境基準		
		観測井戸5号(浅)																				
採水年月日		H18.7.6	H18.9.12	H18.12.13	H19.2.22	H19.5.9	H19.7.31	H19.11.8	H20.2.19	H20.5.8	H20.7.22	H20.10.30	H21.2.17	H21.5.11	H21.7.21	H21.10.20	H22.2.16	H22.5.13	H22.8.17	H22.11.16		
天候		雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇時々雪	晴	曇	曇	曇一時雨	雨後曇	晴	晴		
気温(℃)		20.8	24.0	8.5	13.5	26.9	27.8	14.7	3.6	23.8	31.3	13.4	0.8	18.8	25.4	17.6	5.4	9.6	30.5	9.8		
水温(℃)		13.6	17.5	16.8	14.3	13.9	16.0	18.4	14.7	12.4	14.7	17.2	14.6	13.4	14.5	18.0	15.0	13.0	15.9	18.3		
健康項目	カドミウム	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
	全シアン	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	鉛	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	六価クロム	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05
	ヒ素	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	総水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
	アルキル水銀	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	PCB	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと
	ジクロロメタン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
	四塩化炭素	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.0004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
	塩化ビニルモノマー	0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.002
	1,1-ジクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	1,2-ジクロロエチレン	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.04
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1
	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006
	トリクロロエチレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
	1,3-ジクロロプロパン	0.0002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
チウラム	0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	
シマジン	0.0003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	
チオベンカルブ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	
ベンゼン	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
セレン	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.02	0.95	0.90	1.1	0.99	0.89	0.83	0.82	1.1	0.91	0.75	0.93	1.0	0.84	1.0	0.90	1.2	0.85	0.74	1.0	10	
ふっ素	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	ND	0.1	0.1	0.8	
ほう素	0.02	0.07	0.09	0.04	0.05	0.06	0.06	0.09	0.05	0.06	0.06	0.09	0.05	0.06	0.06	0.07	0.05	0.05	0.05	0.07	1	
1,4-ジオキサン	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	0.05	
塩素イオン	0.5	23	23	20	22	23	17	22	43	23	19	21	27	20	21	21	39	23	18	18		
電気伝導度(μS/cm)		160	170	160	160	160	140	170	200	160	160	180	180	160	180	180	230	160	160	160		
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)		0.065	0.065	0.066	0.065	0.065	0.065	0.066	0.065	0.066	0.062	0.063	0.063	0.063	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	1	
ビスフェノールA(μg/L)	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

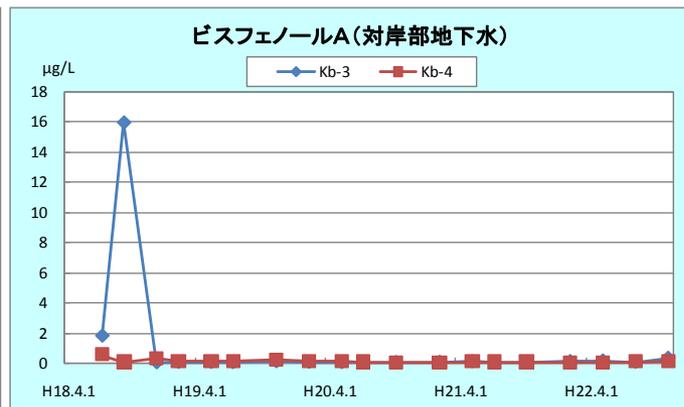
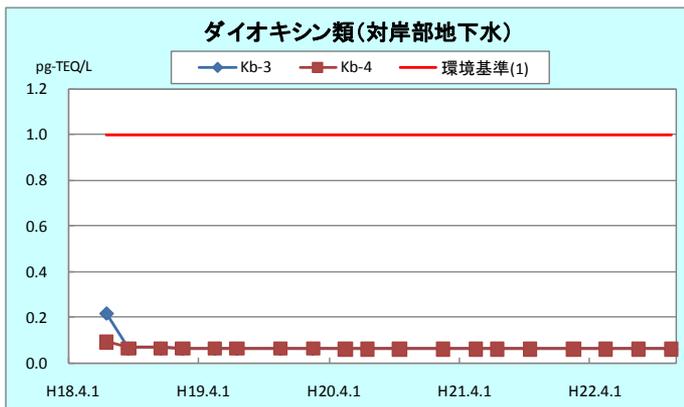
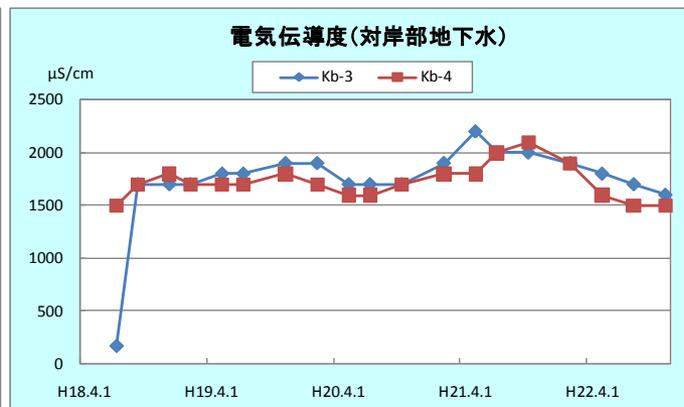
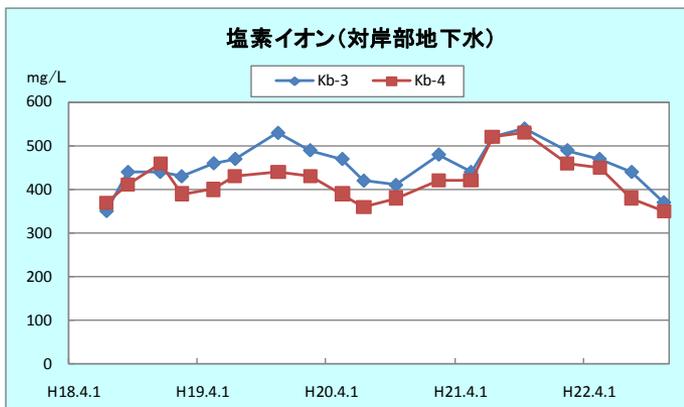
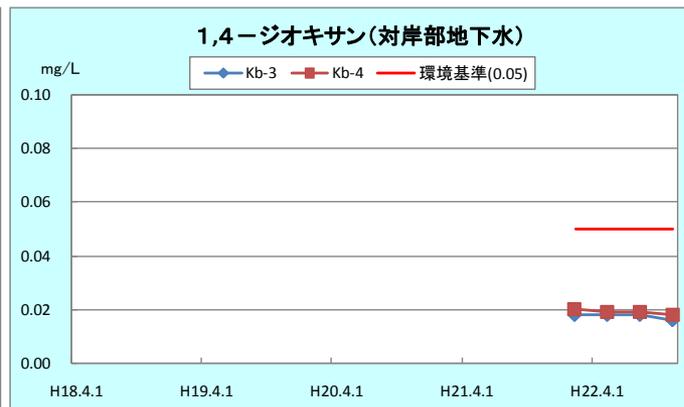
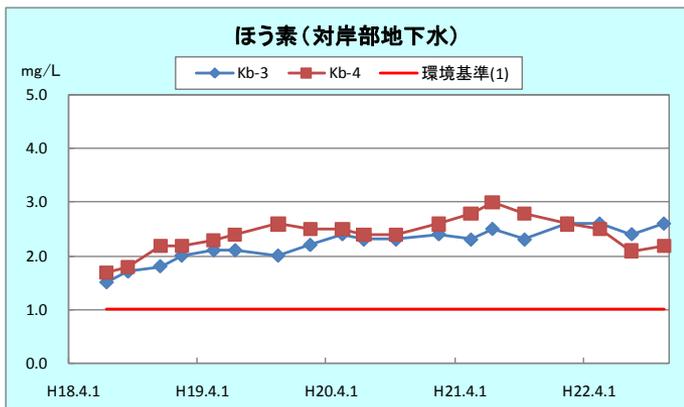
○環境基準値超過項目(平成18年度～)



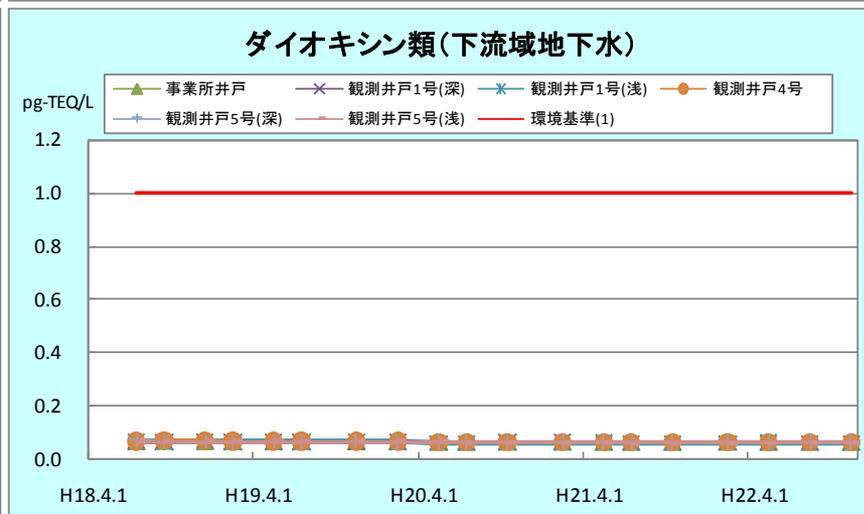
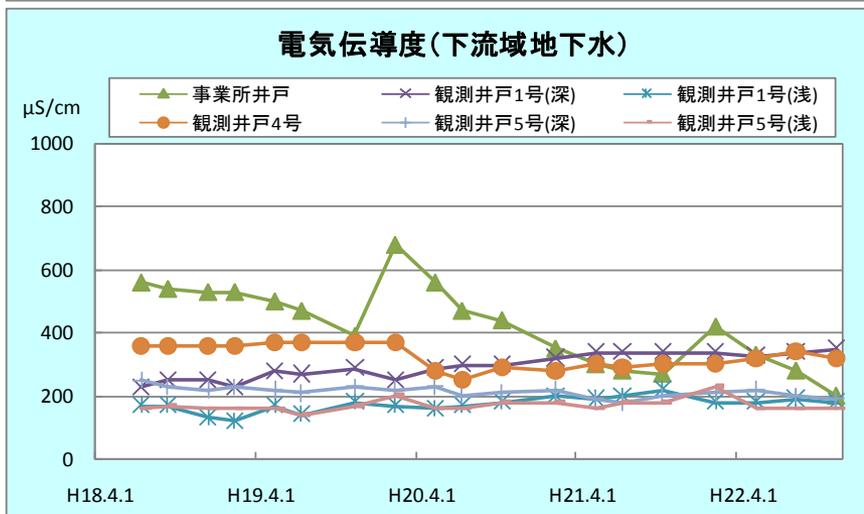
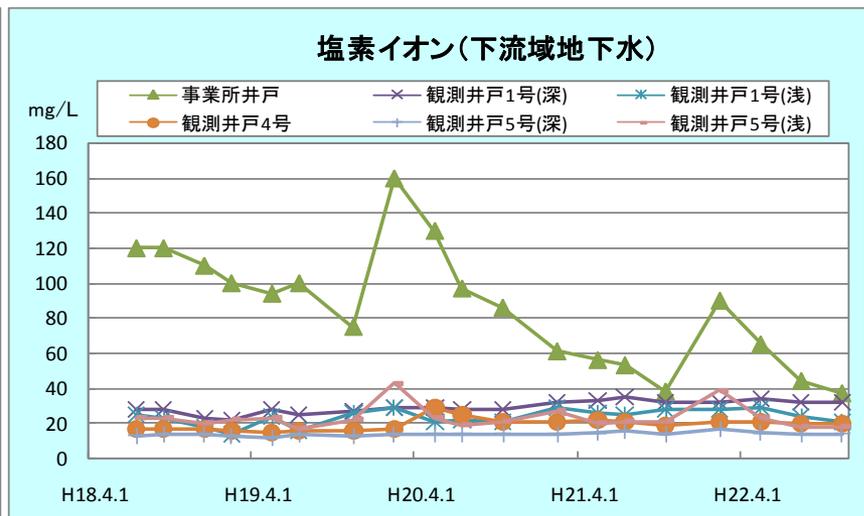
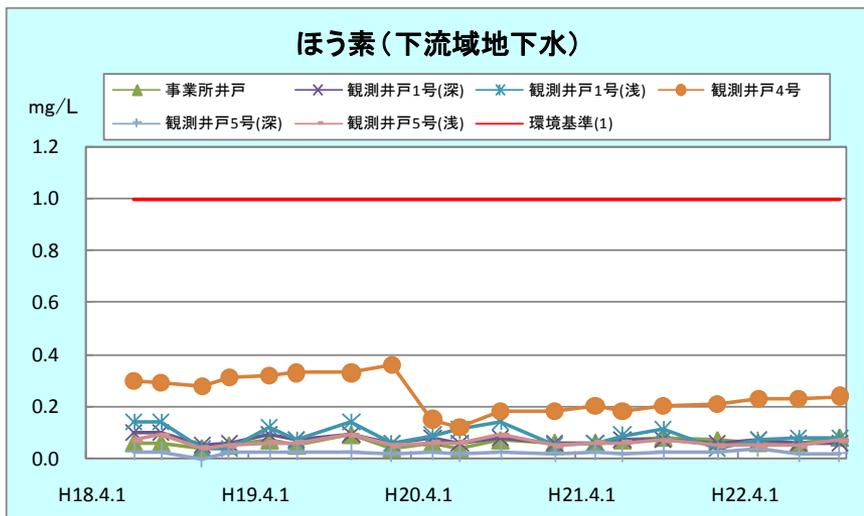
# ○河川水等(その他)



## ○対岸部地下水(その他)



# ○下流域地下水(その他)



# 敦賀市測定分

調査項目	環境基準	瀬谷橋																							
		18年度										19年度													
		4/25 (曇)	5/12 晴(雨 後晴)	6/2 (曇)	7/28 (晴)	8/17 (曇)	9/15 (晴)	10/10 (晴)	12/6 (曇時々 雨)	12/19 (曇)	1/5 (晴)	2/20 (晴)	3/5 (曇)	4/27 (晴)	5/8 (晴)	6/5 (晴)	7/20 (曇)	8/9 (晴)	9/6 (曇)	10/16 (曇)	11/2 (曇(曇一 時雨))	12/7 (曇)	1/8 (曇)	2/7 (曇)	3/5 (曇)
水素イオン濃度pH	6.5以上8.5以下	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.7	7.4	7.6	7.6	7.7	7.4	7.3	7.5	7.4	
溶存酸素DO	mg/L 7.5以上	11.2	10.2	9.7	8.7	7.8	9.0	9.5	10.9	11.6	11.5	11.6	9.6	10.0	11.3	8.6	8.8	8.3	8.4	9.1	9.6	10.6	10.9	12.1	12.2
生物化学的酸素要求量BOD	mg/L 2以下	ND	ND	1.6	ND	0.6	0.7	0.5	ND	ND	ND	ND	0.6	ND	ND	0.9	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
化学的酸素要求量COD	mg/L -	2.6	1.8	2.5	1.8	1.7	2.0	1.2	2.0	1.3	1.0	1.1	1.9	1.5	2.1	1.4	2.2	1.8	1.8	1.1	1.6	2.2	1.5	1.1	1.2
浮遊物質SS	mg/L 25以下	4	7	4	4	4	4	1	6	3	1	3	2	3	1	2	7	3	4	1	3	9	3	1	2
大腸菌群数	MPN/100mL 1,000以下	-	790	330	3500	3300	17000	2200	490	490	230	790	330	16000	9200	7000	7000	14000	17000	1700	3500	4900	7900	490	400
塩化物イオン	mg/L -	9.5	11.7	13.7	10.6	10.1	10.9	10.9	14.1	10.0	10.3	10.7	10.4	12.7	13.4	11.7	9.6	10.9	10.6	10.8	11.0	11.5	11.8	22.8	29.5
カドミウム	mg/L 0.01以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
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	-	-
鉛	mg/L 0.01以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
六価クロム	mg/L 0.05以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
砒素	mg/L 0.01以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
総水銀	mg/L 0.0005以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
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	-	-
ポリ塩化ビフェニル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	-	-
ジクロロメタン	mg/L 0.02以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
四塩化炭素	mg/L 0.002以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L 0.004以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L 0.02以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L 0.04以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L 1以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L 0.006以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
トリクロロエチレン	mg/L 0.03以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
テトラクロロエチレン	mg/L 0.01以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L 0.002以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
チウラム	mg/L 0.006以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
シマジン	mg/L 0.003以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
チオベンカルブ	mg/L 0.02以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
ベンゼン	mg/L 0.01以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
セレン	mg/L 0.01以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L 10以下	-	0.54	-	0.49	-	0.65	-	0.91	-	-	-	-	0.43	-	-	0.51	-	-	0.43	-	-	0.75	-	-
ふっ素	mg/L 0.8以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
ほう素	mg/L 1以下	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-
電気伝導率	μS/cm -	-	100	-	91	-	111	-	92	-	-	-	-	105	-	-	83	-	-	110	-	-	88	-	-

ND : 定量下限値未満    - : 分析なし     : 環境基準超過

調査項目	環境基準	樫曲大橋																	北陸トンネル湧水
		18年度								19年度								18年度	
		4/25 (曇 (曇))	5/12 晴(雨 後晴)	6/2 曇 (晴)	8/17 曇 (晴)	10/10 晴 (晴)	12/19 曇 (曇)	1/5 晴 (晴)	3/5 曇 (晴)	4/27 晴 (晴)	6/5 晴 (晴)	7/20 曇 (晴)	9/6 曇 (晴)	10/16 曇 (晴)	12/7 曇 (曇)	1/8 曇 (曇)	3/5 曇 (晴)	5/12 晴(雨後 晴)	
水素イオン濃度 pH	6.5以上8.5以下	7.6	7.6	7.9	8.1	7.8	7.6	7.7	7.6	8.1	7.9	7.5	7.8	7.9	7.6	7.4	7.6	7.9	
溶存酸素DO mg/L	7.5以上	11.3	10.1	9.8	8.2	9.6	11.5	11.5	10.1	11.1	8.8	8.8	8.5	9.4	10.7	10.8	12.0	9.3	
生物化学的酸素要求量BOD mg/L	2以下	0.5	ND	ND	1.2	0.6	ND	0.6	0.8	ND	0.6	0.5	0.9	0.5	ND	ND	0.6	ND	
化学的酸素要求量COD mg/L	—	2.9	2.2	2.9	2.3	1.7	1.5	1.7	2.0	1.7	1.6	2.2	2.6	2.0	2.2	1.6	1.5	0.6	
浮遊物質質量 S S mg/L	25以下	4	10	3	5	2	2	1	2	2	2	6	4	4	9	5	4	1	
大腸菌群数 MPN/100mL	1,000以下	—	460	1300	3300	7000	700	350	220	2200	4600	13000	35000	7900	1300	3300	230	33	
塩化物イオン mg/L	—	14.1	19.9	26.4	18.3	23.1	17.7	22.0	17.5	32.2	19.4	13.5	28.1	29.3	13.8	14.0	24.7	17.2	
カドミウム mg/L	0.01以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
全シアン mg/L	検出されないこと	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	
鉛 mg/L	0.01以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
六価クロム mg/L	0.05以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
砒素 mg/L	0.01以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007	
総水銀 mg/L	0.0005以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
アルキル水銀 mg/L	検出されないこと	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	
ポリ塩化ビフェニルPCB mg/L	検出されないこと	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	不検出	
ジクロロメタン mg/L	0.02以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
四塩化炭素 mg/L	0.002以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.02以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	0.04以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	1以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	0.006以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
トリクロロエチレン mg/L	0.03以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
テトラクロロエチレン mg/L	0.01以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
1,3-ジクロロプロペン mg/L	0.002以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
チウラム mg/L	0.006以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
シマジン mg/L	0.003以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
チオベンカルブ mg/L	0.02以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
ベンゼン mg/L	0.01以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
セレン mg/L	0.01以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	10以下	—	0.63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.25	
ふっ素 mg/L	0.8以下	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	
ほう素 mg/L	1以下	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	
電気伝導率 $\mu S/cm$	—	—	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	243	
ダイオキシン類 pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.028 (4/25)	

ND : 定量下限値未満    — : 分析なし    ( ) : 採取日      : 環境基準超過

調査項目	環境基準	瀬谷橋																								
		20年度												21年度												
		4/22 晴	5/8 晴	6/5 曇	7/3 曇	8/5 曇(雨 後晴)	9/5 晴	10/1 曇	11/6 晴	12/3 曇	1/8 晴	2/3 曇	3/4 曇	4/23 曇	5/14 晴	6/15 晴	7/16 曇	8/5 曇	9/8 曇	10/6 曇	11/10 曇	12/2 晴	1/19 晴	2/8 曇	3/4 曇一時 雨	
水素イオン濃度pH	6.5以上8.5以下	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.8	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	8.2	7.5	7.7	7.6	7.3	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.4	7.5	
溶存酸素DO	mg/L 7.5以上	10.6	10.7	9.7	9.4	8.7	9.2	9.6	10.4	11.3	12.0	11.6	11.8	11.1	10.7	9.7	9.0	9.3	9.1	9.6	10.4	11.6	12.1	11.7	11.7	
生物学的酸素要求量BOD	mg/L 2以下	1.1	0.6	1.1	1.2	0.5	0.5	1.2	1.3	1.1	ND	0.9	0.8	0.7	1.4	ND	0.9	0.6	0.7	1.3	0.7	1.4	0.9	0.9	1.8	
化学的酸素要求量COD	mg/L -	2.1	2.1	2.4	2.5	2.6	1.7	2.0	1.1	1.7	0.8	1.4	2.2	1.8	1.8	2.3	2.1	2.3	1.4	1.6	1.1	1.0	1.0	1.0	1.6	
浮遊物質量SS	mg/L 25以下	8	5	6	9	6	3	5	2	4	1	4	2	3	1	3	5	8	2	2	1	1	2	2	6	
大腸菌群数	MPN/100mL 1,000以下	230	1700	1500	17000	22000	23000	8200	1100	6400	29000	4600	17000	3300	4100	9500	6400	41000	14000	12000	4100	1600	1300	940	400	
塩化物イオン	mg/L -	10.8	11.7	10.7	9.8	10.3	9.9	10.2	10.3	10.4	12.2	11.4	12.7	10.6	11.3	11.1	11.0	9.4	11.0	11.0	9.9	9.9	19.7	18.1	10.2	
電気伝導率	μS/cm -	95	100	110	95	120	110	110	120	100	100	88	96	110	110	110	110	98	110	120	110	110	110	130	120	

調査項目	環境基準	瀬谷橋								
		22年度								
		4/21 曇 (曇後)	5/21 晴 (曇後)	6/9 晴 (晴)	7/8 晴 (晴)	8/3 晴 (晴)	9/7 晴 (晴)	10/6 曇 (曇)	11/4 晴 (曇)	
水素イオン濃度pH	6.5以上8.5以下	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4	7.6	7.7	7.3	
溶存酸素DO	mg/L 7.5以上	10.4	10.4	9.3	9.1	8.9	8.4	9.8	11	
生物学的酸素要求量BOD	mg/L 2以下	0.9	0.6	1.1	1.0	1.6	1.8	1.3	1.1	
化学的酸素要求量COD	mg/L -	2.4	2.5	2.3	1.5	2.3	1.8	1.5	1.8	
浮遊物質量SS	mg/L 25以下	6	8	6	9	7	4	2	6	
大腸菌群数	MPN/100mL 1,000以下	1000	6400	6400	2500	4100	6400	14000	4900	
塩化物イオン	mg/L -	11.1	11.3	10.0	9.2	10.0	11.0	9.6	8.2	
電気伝導率	μS/cm -	93	110	100	87	100	110	100	94	

ND：定量下限値未満    -：分析なし     ：環境基準超過

調査項目	環境基準	檜曲大橋																					
		20年度										21年度										22年度	
		4/22 晴	6/5 曇	7/3 曇	9/9 晴	10/1 曇	12/3 曇	1/8 晴	3/4 曇	4/23 曇	6/15 晴	8/5 曇	9/8 曇	11/10 曇	12/2 晴	1/19 晴	3/4 曇一時 雨	4/21 曇	6/9 曇	7/8 晴	9/7 晴	10/6 曇	
水素イオン濃度pH	6.5以上8.5以下	7.6	7.7	7.7	7.9	7.8	7.4	7.6	7.7	8.4	7.7	7.4	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	8	7.9	
溶存酸素DO	mg/L 7.5以上	10.5	9.6	9.4	9.3	9.4	11.2	12.1	11.7	11.4	9.5	9.2	9.2	10.2	11.5	12.0	11.6	10.4	9.4	9.1	8.4	9.8	
生物学的酸素要求量BOD	mg/L 2以下	1.2	1.5	1.2	ND	1.9	1.3	0.5	1.3	1.0	0.9	0.8	1.2	1.5	1.8	1.4	1.3	1.2	1.4	1.4	1.9	0.9	
化学的酸素要求量COD	mg/L -	2.4	2.2	2.9	2.1	1.9	1.7	1.2	2.2	2.0	2.2	2.4	1.7	1.8	1.7	1.4	1.6	2.7	2.6	1.9	2.5	1.8	
浮遊物質量SS	mg/L 25以下	6	6	9	3	4	5	2	13	3	4	7	2	1	2	9	9	8	7	9	3	3	
大腸菌群数	MPN/100mL 1,000以下	330	1700	7900	26000	20000	2900	4900	790	1900	7000	14000	7900	3300	750	2000	410	4900	2000	4900	30000	6000	
塩化物イオン	mg/L -	17.1	19.6	16.9	22.4	25.6	16.6	17.3	20.9	20.0	20.9	13.6	19.7	28.2	24.6	25.2	14.8	19.0	21.6	12.1	40.0	20.2	
電気伝導率	μS/cm -	130	160	140	190	210	130	130	150	160	170	140	180	210	210	190	120	150	170	120	310	180	

ND：定量下限値未満    -：分析なし    ( )：採取日     ：環境基準超過

調査項目	環境基準	家庭井戸1(樫曲)														
		18年度				19年度				20年度		21年度		22年度		
		5/12 晴(雨 後晴)	7/28 晴 (晴)	9/15 晴 (曇)	11/29 雨(雨 時々曇)	4/27 晴 (晴)	7/20 曇 (晴)	10/16 曇 (晴)	1/8 曇 (曇)	5/8 晴 (晴)	11/6 晴 (晴)	5/14 晴 (曇)	10/6 曇 (曇)	5/21 晴(曇 後晴)	11/4 晴 (曇)	
pH	—	6.9	6.7	6.8	6.4	6.9	6.8	6.9	6.8	7.0	6.7	7.1	6.8	6.9	6.8	
大腸菌群	—	検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	
塩化物イオン	mg/L	—	15.1	14.0	16.1	10.1	19.0	12.7	18.0	14.3	15.7	16.6	14.0	17.4	14.2	11.0
カドミウム	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	不検出
鉛	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六価クロム	mg/L	0.05以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ヒ素	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
総水銀	mg/L	0.0005以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	不検出
ポリ塩化ビフェニル	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	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1.0以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
チウラム	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
シマジン	mg/L	0.003以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ベンゼン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ほう素	mg/L	1.0以下	0.05	0.03	0.05	0.03	0.04	0.03	0.06	0.03	0.03	0.02	0.13	0.04	ND	ND
ふっ素	mg/L	0.8以下	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND	0.2	ND	ND	ND
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	0.75	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.77	1.1	0.82	0.82	0.70	0.90	0.73	0.98
電気伝導率	μS/cm	—	163	152	165	126	162	141	170	144	170	180	170	170	150	130
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ND : 定量下限値未満

— : 分析なし

: 環境基準超過

調査項目	環境基準	家庭井戸2(樫曲)														
		18年度				19年度				20年度		21年度		22年度		
		5/12 晴(雨 後晴)	7/28 晴 (晴)	9/15 晴 (曇)	11/29 雨(雨 時々曇)	4/27 晴 (晴)	7/20 曇 (晴)	10/16 曇 (晴)	1/8 曇 (曇)	5/8 晴 (晴)	11/6 晴 (晴)	5/14 晴 (曇)	10/6 曇 (曇)	5/21 晴(曇 後晴)	11/4 晴 (曇)	
pH	—	6.9	7.0	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.9	6.8	
大腸菌群	—	検出	不検出	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	検出	
塩化物イオン	mg/L	—	22.7	23.8	23.9	22.9	24.3	20.0	23.0	29.3	20.2	21.1	20.3	20.6	20.1	17.6
カドミウム	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	不検出
鉛	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六価クロム	mg/L	0.05以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ヒ素	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
総水銀	mg/L	0.0005以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	不検出
ポリ塩化ビフェニル	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	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1.0以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
チウラム	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
シマジン	mg/L	0.003以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ベンゼン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ほう素	mg/L	1.0以下	0.04	0.07	0.09	0.08	0.05	0.06	0.09	0.04	0.02	0.04	0.09	0.07	ND	ND
ふっ素	mg/L	0.8以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	0.9	1.1	1.1	1.3	1.0	1.1	0.96	1.4	0.86	1.0	0.84	1.0	0.81	1.4
電気伝導率	μ S/cm	—	152	179	183	182	164	165	180	188	170	200	170	200	160	190
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

調査項目	環境基準	家庭井戸③(深山寺)														
		18年度				19年度				20年度		21年度		22年度		
		5/12 晴(雨 後晴)	7/28 晴 (晴)	9/15 晴 (曇)	11/29 雨(雨 時々曇)	4/27 晴 (晴)	7/20 曇 (晴)	10/16 曇 (晴)	1/8 曇 (曇)	5/8 晴 (晴)	11/6 晴 (晴)	5/14 晴 (曇)	10/6 曇 (曇)	5/21 晴(曇 後晴)	11/4 晴 (曇)	
pH	—	6.7	6.8	6.6	6.7	6.7	6.9	6.8	6.8	6.5	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	
大腸菌群	—	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	検出	
塩化物イオン	mg/L	—	29.2	21.3	26.7	24.5	27.0	18.8	25.3	19.3	18.0	23.1	22.8	22.2	25.7	11.7
カドミウム	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	不検出
鉛	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
六価クロム	mg/L	0.05以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ヒ素	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
総水銀	mg/L	0.0005以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
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	不検出
ポリ塩化ビフェニル	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	不検出
トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1.0以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
チウラム	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
シマジン	mg/L	0.003以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ベンゼン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
ほう素	mg/L	1.0以下	0.05	0.06	0.07	0.07	0.05	0.06	0.09	0.05	ND	0.04	0.13	0.06	ND	ND
ふっ素	mg/L	0.8以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	0.78	1.1	0.88	1.2	0.82	1.1	0.75	1.3	0.77	0.91	0.60	0.78	0.63	1.5
電気伝導率	μ S/cm	—	180	170	193	191	176	163	190	158	140	210	190	210	190	150
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

調査項目	環境基準	1号深井戸	1号浅井戸	2号井戸																										
		18年度	18年度	18年度						19年度						20年度						21年度						22年度		
		5/12	5/12	5/12	7/28	9/15	11/29	2/20	4/27	7/20	10/16	1/8	5/8	8/5	11/6	5/14	7/16	10/6	2/8	5/21	8/3	11/4								
		晴(雨 後晴)	晴(雨 後晴)	晴(雨 後晴)	晴 (晴)	晴 (曇)	雨(雨 時々曇)	晴 (晴)	晴 (晴)	曇 (晴)	曇 (晴)	曇 (曇)	晴 (晴)	曇 (雨 後晴)	晴 (晴)	晴 (曇)	曇 (曇)	曇 (曇)	曇 (晴)	晴 (曇 後晴)	晴 (晴)	晴 (曇)								
pH	—	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	6.9	7.1	7.1	6.9	7.1	7.4	7.2	7.1								
大腸菌群	—	検出	検出	検出	不検出	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	検出	検出	検出								
塩化物イオン	mg/L	—	26.7	19.1	20.2	21.2	23.0	21.3	19.2	20.8	17.7	20.9	17.1	19.2	19.1	19.0	18.1	19.4	20.8	20.9	17.3	15.2	15.9							
カドミウム	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
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	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以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
六価クロム	mg/L	0.05以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
ヒ素	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
総水銀	mg/L	0.0005以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
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	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	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	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	0.03以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND							
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND							
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—	—	—							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1.0以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
チウラム	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
シマジン	mg/L	0.003以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
ベンゼン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
セレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND							
ほう素	mg/L	1.0以下	0.07	0.07	0.17	0.15	0.21	0.21	0.18	0.04	0.18	0.21	0.16	0.15	0.39	0.28	0.23	0.19	0.47	0.37	0.43	0.83	0.05							
ふっ素	mg/L	0.8以下	ND	ND	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	1.1	0.9	0.6							
1,4-ジオキサソ	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ND	ND	ND							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	0.78	0.96	0.81	0.97	0.82	0.97	0.92	0.87	0.92	0.77	1.1	0.78	0.77	0.78	0.69	0.60	0.73	0.92	0.49	0.54	0.68							
電気伝導率	μS/cm	—	223	157	199	202	210	212	198	195	195	208	195	200	210	230	200	220	230	240	280	270	250							
ダイオキシソ類	pg-TEQ/L	1以下	0.020 (4/25)	0.017 (4/25)	0.017 (4/25)	0.065	0.066	0.065	0.065	0.053	0.060	0.086	0.062	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							

調査項目	環境基準	3号代替井戸																		4号井戸	5号深井戸	5号浅井戸				
		18年度					19年度					20年度				21年度				22年度				18年度	18年度	18年度
		5/12 晴(雨 後晴)	7/28 晴 (晴)	9/15 晴 (曇)	11/29 雨(雨 時々曇)	2/20 晴 (晴)	4/27 晴 (晴)	7/20 曇 (晴)	10/16 曇 (晴)	1/8 曇 (曇)	5/8 晴 (晴)	8/5 曇(雨 後晴)	11/6 晴 (晴)	5/14 晴 (曇)	7/16 曇 (曇)	10/6 曇 (曇)	2/8 曇 (晴)	5/21 晴(曇 後晴)	8/3 晴 (晴)	11/4 晴 (曇)	5/12 晴(雨 後晴)	5/12 晴(雨 後晴)	5/12 晴(雨 後晴)			
pH	—	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	7.8	6.8	6.8			
大腸菌群	—	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出			
塩化物イオン	mg/L	—	30.9	21.3	26.7	23.8	21.8	27.9	19.2	25.8	20.2	18.2	22.7	23.5	23.7	23.7	22.2	18.1	26.7	20.7	11.4	18.3	15.0	22.5		
カドミウム	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
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	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以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
六価クロム	mg/L	0.05以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
ヒ素	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.050	ND		
総水銀	mg/L	0.0005以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
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	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	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	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	0.03以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1.0以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
チウラム	mg/L	0.006以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
シマジン	mg/L	0.003以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
ベンゼン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
セレン	mg/L	0.01以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
ほう素	mg/L	1.0以下	0.05	0.06	0.08	0.07	0.04	0.06	0.07	0.09	0.05	ND	0.08	0.04	0.10	0.05	0.08	ND	ND	0.04	ND	0.28	0.03	0.05		
ふっ素	mg/L	0.8以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	1.5	0.1	ND		
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下	0.79	1.1	0.95	1.2	1.2	0.81	1.0	0.74	1.1	0.78	0.65	0.87	0.61	0.57	0.74	0.96	0.61	0.60	1.5	0.19	0.09	0.92		
電気伝導率	μ S/cm	—	192	167	192	186	158	182	168	193	162	140	210	200	190	210	210	150	200	200	150	336	233	156		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下	0.020 (4/25)	0.065	0.066	0.065	0.065	0.051	0.060	0.057	0.072	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.021 (4/25)	0.020 (4/25)	0.018 (4/25)		

(参考)ビスフェノールA(河川水、地下水)

( $\mu\text{g/L}$ )

調査地点 (地籍)	採取年度	平成18年度										平成19年度							平成20年度							
	採取月日	5/12	7/7	7/28	9/12	9/15	12/6	12/13	2/20	2/22	4/27	5/9	7/20	7/31	10/16	11/8	1/8	2/19	5/8	5/8	7/22	8/5	10/30	11/6	2/3	2/19
	測定機関	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	敦賀市	県・市
木の芽川(瀬谷橋) (瀬河内)	ND																									
木の芽川(処分場上流)		ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND				ND
木の芽川(大岩) (椋曲)	2.9		0.24		0.07	0.38		1.0		0.04		0.24		ND		2.0		0.24			0.10		ND	1.3		
木の芽川(旧採石場橋) (椋曲)	4.2		0.74		0.08	0.06		1.9		ND		0.74		0.24		0.36		0.45			0.06		ND	2.0		
木の芽川 (ふとんカゴNO3-下流40m) (椋曲)	3.8																									
木の芽川(処分場下流)		14.0		0.95			0.20		2.2		1.5		1.9		1.0		1.3		4.2	2.2		0.96			3.0	
木の芽川(椋曲大橋) (椋曲)	1.0	0.93		0.60			0.16		1.7		0.98		1.3		0.48		0.66		3.0	1.2		0.62			2.5	
木の芽川(三和橋) (深山寺)	1.2		0.34		0.08	0.05		0.96		0.19		0.14		0.22		0.32		0.21			0.03		ND	1.4		
木の芽川(六本木橋) (井川)	0.71		0.41		0.09	0.04		0.30		0.30		0.06		0.18		0.43		0.03			0.04		ND	0.31		
木の芽川(中村橋) (中)	0.88		0.45		0.12	0.03		0.22		0.80		0.06		0.09		0.23		0.04			0.02		ND	1.1		
北陸トンネル湧水 (川北)	0.06	0.04		0.04			0.05		0.04		0.05		0.07		0.04		0.10		0.12	0.11		0.10			0.10 (2/17)	

調査地点 (地籍)	採取年度	平成21年度										平成22年度					
	採取月日	4/28	5/11	5/14	7/16	7/21	10/6	10/20	2/8	2/16	5/13	5/21	8/3	8/17	11/4	11/16	
	測定機関	敦賀市	県・市	敦賀市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	県・市	敦賀市	敦賀市	県・市	敦賀市	県・市	
木の芽川(処分場上流)			ND			ND		ND		ND	ND			ND		ND	
木の芽川(大岩) (椋曲)				0.55	ND		0.08		0.62			0.51	0.02		0.15		
木の芽川(旧採石場橋) (椋曲)				0.65	0.23		0.61		2.0			0.36	0.06		0.11		
木の芽川(処分場下流)			2.2			2.6		2.4		2.5	1.8			1.2		0.61	
木の芽川(椋曲大橋) (椋曲)	3.3	1.5			0.65		0.91		2.3	1.2			0.68		0.52		
木の芽川(三和橋) (深山寺)	0.77		0.16	ND		0.13		1.9			0.04	ND		0.11			
木の芽川(六本木橋) (井川)			0.15	ND		0.09		1.8			0.02	ND		0.06			
木の芽川(中村橋) (中)			0.14	ND		0.07		0.97			0.02	ND		0.05			
北陸トンネル湧水 (川北)		0.08			0.08		0.08		0.08	0.11			0.08		0.07		

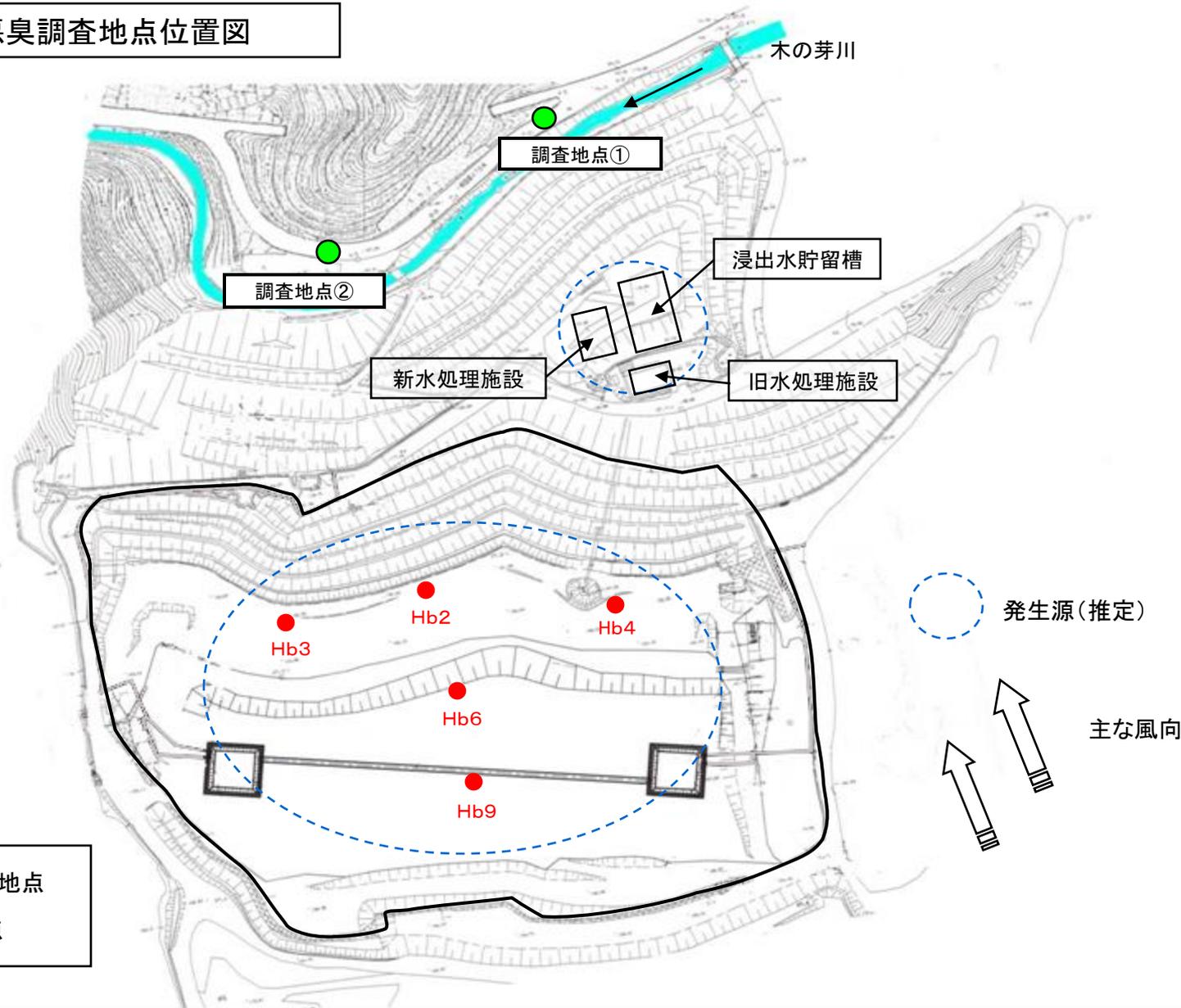
ND : 0.01 $\mu\text{g/L}$ 未満

調査地点		採取年度		平成18年度								平成19年度								平成20年度								
		採取月日		5/12	7/6	7/28	9/12	9/15	11/29	12/13	2/20	2/22	4/27	5/9	7/20	7/31	10/16	11/8	1/8	2/19	5/8	5/8	7/22	8/5	10/30	11/6	2/3	2/17
		測定機関		(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)
観測井戸	観測井戸1号深井戸 (椋曲)	ND	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND				ND	
	観測井戸1号浅井戸 (椋曲)	ND	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND				ND	
	観測井戸2号 (椋曲)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	観測井戸3号代替井戸 (深山寺)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	観測井戸4号 (井川)	ND	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND				ND	
	観測井戸5号深井戸 (井川)	ND	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND				ND	
観測井戸5号浅井戸 (井川)	ND	ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND				ND		
上水道井戸	上水道1号井戸 (清水町1丁目)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	上水道2号井戸 (木の芽町)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	上水道3号井戸 (木の芽町)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	上水道13号井戸 (天筒町)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	上水道14号井戸 (天筒町)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	上水道18号井戸 (木の芽町)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
事業所井戸	事業所井戸 (井川)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	事業所井戸 (瀬河内)		ND		ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND	ND		
家庭井戸	家庭井戸1 (椋曲)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	家庭井戸2 (椋曲)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	家庭井戸③ (深山寺)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
	家庭井戸④' (河原町)	ND		ND		ND	ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND		ND	ND		
対岸部	観測井戸(Kb-3) (瀬河内)		1.8		16			0.02		0.04		0.04		0.03		0.09		0.05		0.03	0.03		0.04				0.05	
	観測井戸(Kb-4) (瀬河内)		0.56		0.05			0.31		0.09		0.10		0.10		0.23		0.09		0.10	0.05		0.03				0.02	

調査地点		採取年度		平成21年度								平成22年度							
		採取月日		5/11	5/14	7/16	7/21	10/6	10/20	2/8	2/16	5/13	5/21	8/3	8/17	11/4	11/18		
		測定機関		(県・市)	(敦賀市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)	(敦賀市)	(県・市)		
観測井戸	観測井戸1号深井戸 (椋曲)	ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND				
	観測井戸1号浅井戸 (椋曲)	ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND				
	観測井戸2号 (椋曲)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	観測井戸3号代替井戸 (深山寺)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	観測井戸4号 (井川)	ND			ND		ND		ND		ND		ND		ND				
	観測井戸5号深井戸 (井川)	ND			ND		ND		ND	ND		ND		ND	ND				
観測井戸5号浅井戸 (井川)	ND			ND		ND		ND	ND		ND		ND	ND					
上水道井戸	上水道1号井戸 (清水町1丁目)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	上水道2号井戸 (木の芽町)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	上水道3号井戸 (木の芽町)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	上水道13号井戸 (天筒町)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	上水道14号井戸 (天筒町)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	上水道18号井戸 (木の芽町)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
事業所井戸	事業所井戸 (井川)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	事業所井戸 (瀬河内)	ND			ND		ND		ND			ND		ND					
家庭井戸	家庭井戸1 (椋曲)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	家庭井戸2 (椋曲)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	家庭井戸③ (深山寺)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
	家庭井戸④' (河原町)		ND	ND		ND		ND		ND	ND		ND		ND				
対岸部	観測井戸(Kb-3) (瀬河内)	0.09			0.02		0.04		0.10	0.14			0.05		0.32				
	観測井戸(Kb-4) (瀬河内)	0.07			0.06		0.05		0.03	0.03			0.07		0.08				

ND : 0.01μg/L未満

# 発生ガス、悪臭調査地点位置図



- : 発生ガス調査地点
- : 悪臭調査地点

# 発生ガス

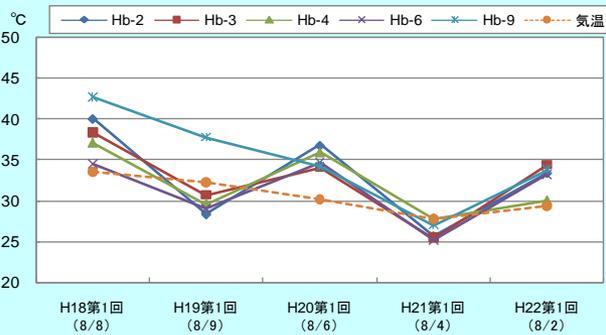
採取場所	H b - 2 (処分場内 観測井戸)										H b - 3 (処分場内 観測井戸)									
	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12
採取年月日	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12
ガス温度 (°C)	40.1	31.8	28.3	21.0	36.8	18.7	25.6	20.0	33.4	23.9	38.4	26.0	30.7	21.8	34.1	20.4	25.4	22.2	34.4	24.0
流量 (m3/h)	0.071	0.023	0.022	0.019	0.027	0.027	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.051	0.042	0.020	0.013	0.004	0.009	0.007	0.006	0.004	0.001未満
メタン (%)	85.5	71.9	68.8	72.9	76.5	69.9	1.2	0.1未満	2.3	1.5	83.0	81.4	79.7	82.4	77.6	80.0	69.9	69.0	66.2	56.4
二酸化炭素 (%)	12.3	12.9	9.8	13.0	10.2	10.5	1.0	0.9	4.1	1.6	13.3	14.0	13.0	15.7	12.8	14.1	14.2	14.3	13.2	16.0
酸素 (%)	0.3	0.8	3.4	1.2	1.6	1.3	18.7	19.3	14.1	19.0	0.4	0.8	0.9	0.6	0.9	0.8	1.2	0.6	1.0	1.5
窒素 (%)	1.8	14.3	17.9	12.8	11.6	18.2	79.0	79.6	79.4	77.8	3.2	3.7	6.3	1.2	8.6	5.0	14.6	16.0	19.5	26.0
メチルメルカプタン (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
硫化水素 (ppm)	0.1	0.7	2.4	4.8	1.3	2.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.8	1.2	2.2	0.8	0.5	0.1未満	4.4	0.8	0.1未満
硫化メチル (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
二硫化メチル (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満

採取場所	H b - 4 (処分場内 観測井戸)										H b - 6 (処分場内 観測井戸)									
	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12
採取年月日	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12
ガス温度 (°C)	37.1	30.5	29.6	21.2	35.9	19.8	27.8	20.1	30.0	21.4	34.5	33.3	29.0	20.8	34.7	19.5	25.1	19.1	33.2	24.0
流量 (m3/h)	0.101	0.145	0.083	0.022	0.011	0.005	0.013	0.023	0.027	0.017	0.049	0.024	0.018	0.009	0.001未満	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005
メタン (%)	76.4	75.8	80.8	83.3	80.4	80.5	76.7	74.9	73.0	68.8	66.4	63.6	61.8	56.1	43.8	40.5	62.3	52.9	58.9	55.2
二酸化炭素 (%)	21.6	22.3	17.3	15.5	17.8	16.8	19.6	22.9	23.0	20.6	18.5	19.5	13.3	16.4	14.5	14.5	16.3	15.2	16.1	16.1
酸素 (%)	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6	0.8	0.5	0.9	1.0	0.5	0.7	0.6	0.7	1.1	1.3	1.6	0.9	1.2	1.4
窒素 (%)	1.5	1.4	1.4	0.4	1.3	2.0	2.8	1.6	3.0	9.5	14.5	16.1	24.2	26.7	40.5	43.6	19.7	30.9	23.7	27.2
メチルメルカプタン (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
硫化水素 (ppm)	6.6	10	6.0	17	3.9	2.5	11	4.2	2.3	0.9	50	38	210	370	6.4	120	2.2	3.2	180	140
硫化メチル (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
二硫化メチル (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満

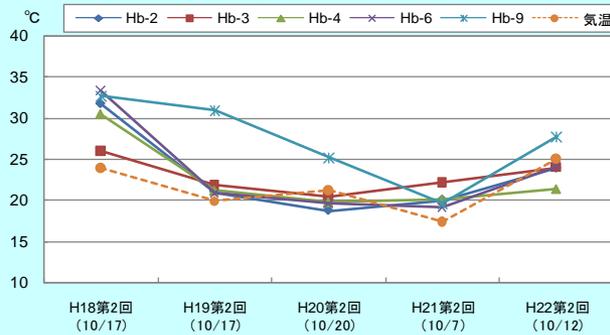
採取場所	H b - 9 (処分場内 観測井戸)									
	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12
採取年月日	H18. 8. 8	H18. 10. 17	H19. 8. 9	H19. 10. 17	H20. 8. 6	H20. 10. 20	H21. 8. 4	H21. 10. 7	H22. 8. 2	H22. 10. 12
ガス温度 (°C)	42.8	32.7	37.8	30.9	34.2	25.2	27.0	19.6	33.8	27.7
流量 (m3/h)	0.15	0.093	0.032	0.028	0.012	0.026	0.007	0.010	0.001未満	0.003
メタン (%)	70.1	68.6	75.9	71.6	71.0	70.3	65.1	66.6	66.6	64.5
二酸化炭素 (%)	28.9	29.5	22.2	25.7	26.3	26.3	23.7	23.5	21.3	20.7
酸素 (%)	0.2	0.4	0.4	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	1.0	1.2
窒素 (%)	0.7	1.4	1.4	2.0	2.0	2.5	10.4	9.1	11.0	13.5
メチルメルカプタン (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
硫化水素 (ppm)	7.0	2.1	4.8	19	7.1	3.0	4.7	4.2	3.2	1.4
硫化メチル (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
二硫化メチル (ppm)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満

# (グラフ) 発生ガス

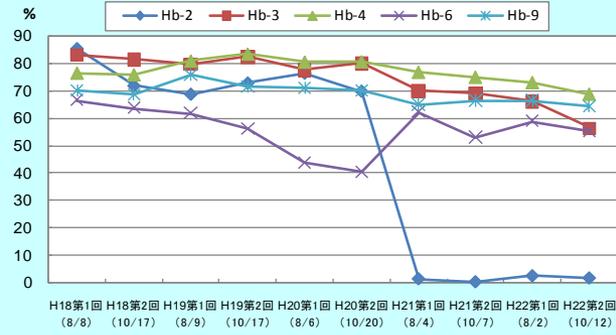
## 発生ガス温度(8月)



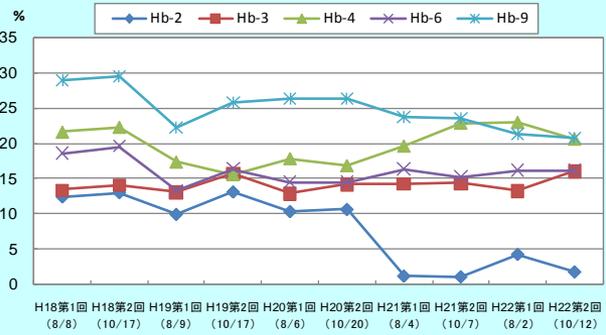
## 発生ガス温度(10月)



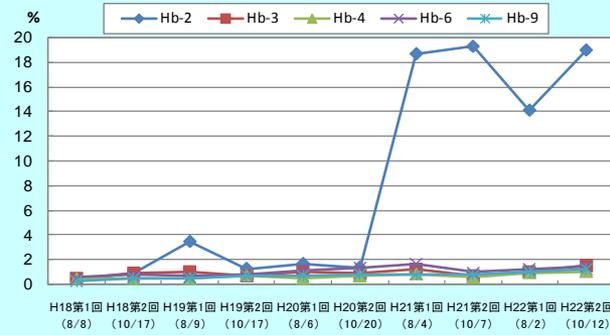
## メタン



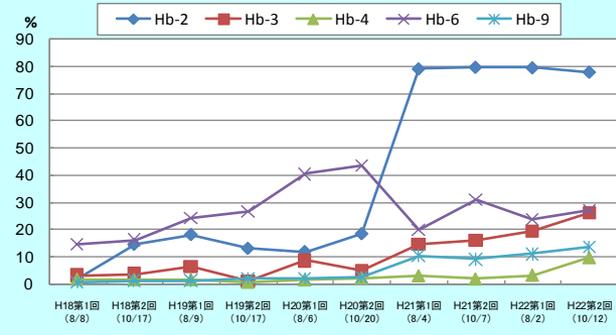
## 二酸化炭素



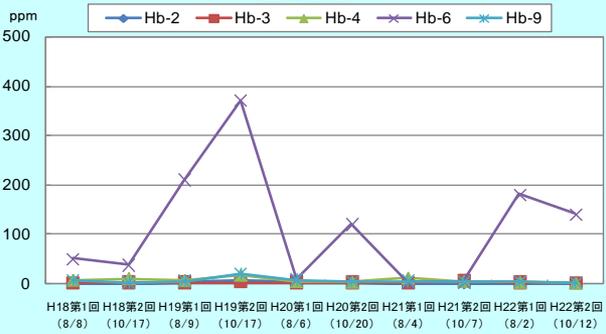
## 酸素



## 窒素



## 硫化水素



# 悪臭

測定地点	調査地点①						調査地点②						評価値
	H20.8.12	H20.10.29	H21.8.20	H21.10.29	H22.8.3	H22.10.19	H20.8.12	H20.10.29	H21.8.20	H21.10.29	H22.8.3	H22.10.19	
測定年月日													
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
気温(°C)	34.4	21.6	31.4	20.0	32.4	21.0	34.6	22.2	31.6	21.2	32.6	21.2	
アンモニア	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2 ppm				
メチルメルカプタン	0.001 未満	0.004 ppm											
硫化水素	0.001 未満	0.06 ppm											
硫化メチル	0.001 未満	0.05 ppm											
二硫化メチル	0.001 未満	0.03 ppm											
トリメチルアミン	0.001 未満	0.02 ppm											
アセトアルデヒド	0.002 未満	0.1 ppm											
プロピオンアルデヒド	0.002 未満	0.1 ppm											
ノルマルブチルアルデヒド	0.002 未満	0.03 ppm											
イソブチルアルデヒド	0.002 未満	0.07 ppm											
ノルマルバレールアルデヒド	0.002 未満	0.02 ppm											
イソバレールアルデヒド	0.002 未満	0.006 ppm											
イソブタノール	0.01 未満	4 ppm											
酢酸エチル	0.01 未満	7 ppm											
メチルイソブチルケトン	0.01 未満	3 ppm											
トルエン	0.01 未満	30 ppm											
スチレン	0.01 未満	0.8 ppm											
キシレン	0.01 未満	2 ppm											
プロピオン酸	0.0005 未満	0.07 ppm											
ノルマル酪酸	0.0005 未満	0.002 ppm											
ノルマル吉草酸	0.0005 未満	0.002 ppm											
イソ吉草酸	0.0005 未満	0.004 ppm											
臭気指数	14	14	12	15	14	13	13	14	13	14	14	12	18

・評価値：特定悪臭物質（22項目）は、悪臭防止法に定める規制基準（B区域）、臭気指数は、福井県公害防止条例に定める規制基準に基づく

・H20.8.12は抜本対策工事施工前、その他は工事施工中のデータ

## (評価値)

### 1 悪臭防止法に定める規制基準

悪臭物質の種類	B区域
アンモニア	2
メチルメルカプタン	0.004
硫化水素	0.06
硫化メチル	0.05
二硫化メチル	0.03
トリメチルアミン	0.02
アセトアルデヒド	0.1
プロピオンアルデヒド	0.1
ノルマルブチルアルデヒド	0.03
イソブチルアルデヒド	0.07
ノルマルバレルアルデヒド	0.02
イソバレルアルデヒド	0.006
イソブタノール	4
酢酸エチル	7
メチルイソブチルケトン	3
トルエン	30
スチレン	0.8
キシレン	2
プロピオン酸	0.07
ノルマル酪酸	0.002
ノルマル吉草酸	0.002
イソ吉草酸	0.004

(注) B区域:都市計画法に基づく用途地域のうち、おおむね、準工業地域および工業地域ならびにこれらの地域に準ずると考えられる地域。

### 2 県公害防止条例に定める特定施設における悪臭の規制基準

- ・対象施設:牛・豚・鶏の飼養施設、鶏糞乾燥・焼却施設、死亡獣畜取扱場、化製場

規制基準:臭気指数 18

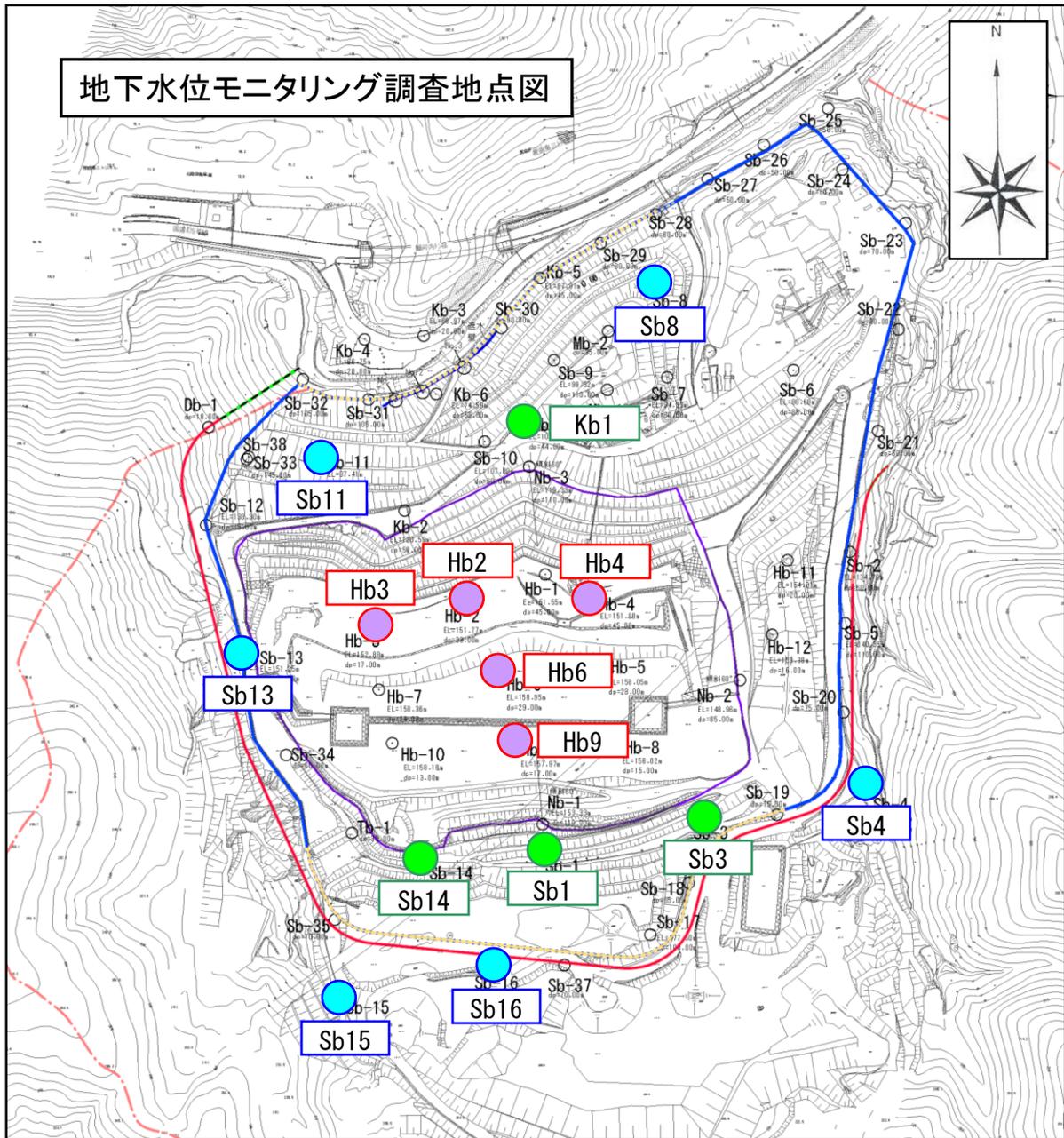
(注) 「臭気指数」とは、人間の嗅覚で臭気を感じることができなくなるまで気体の希釈をした場合に、次の式において算定される値

$$Y=10 \cdot \log X$$

Y:臭気指数

X:人間の嗅覚で臭気を感じることができなくなるまで気体の希釈をしたときのその希釈倍数(臭気濃度)

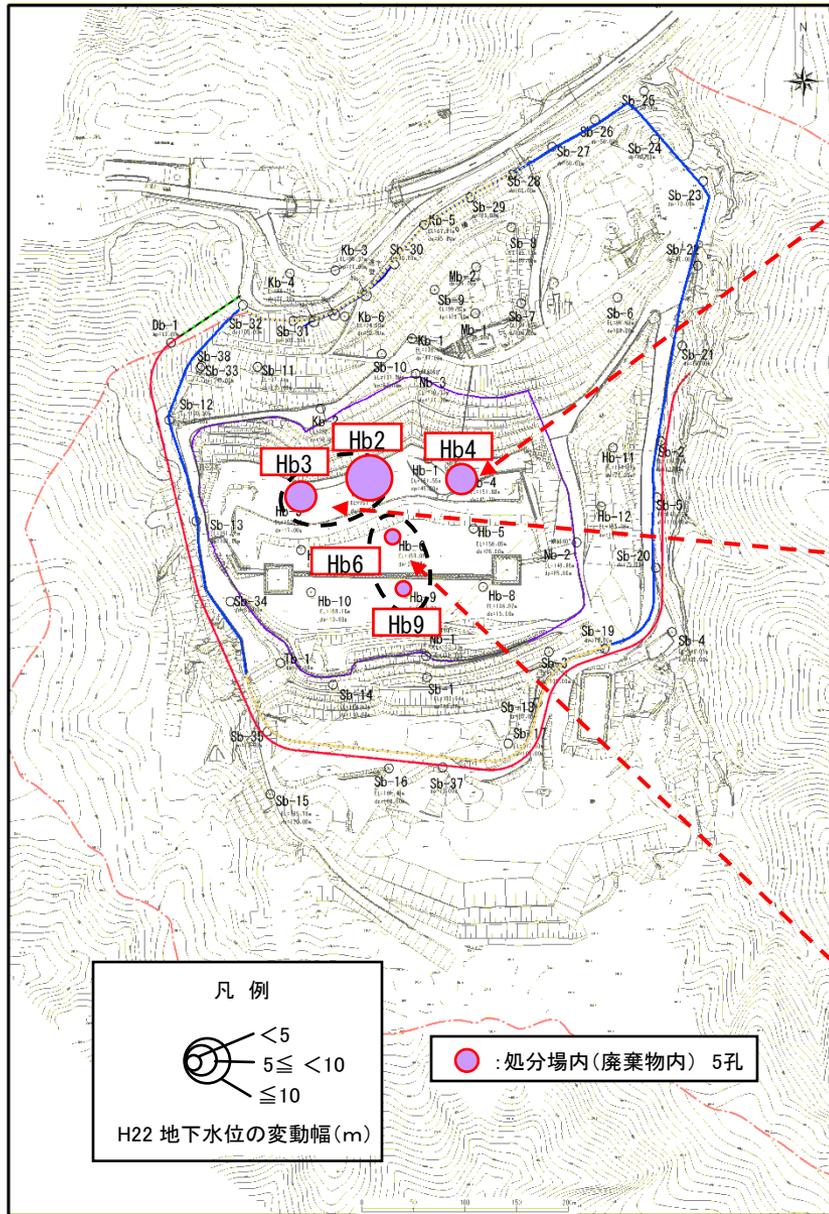
# 地下水位モニタリング調査地点図



凡 例

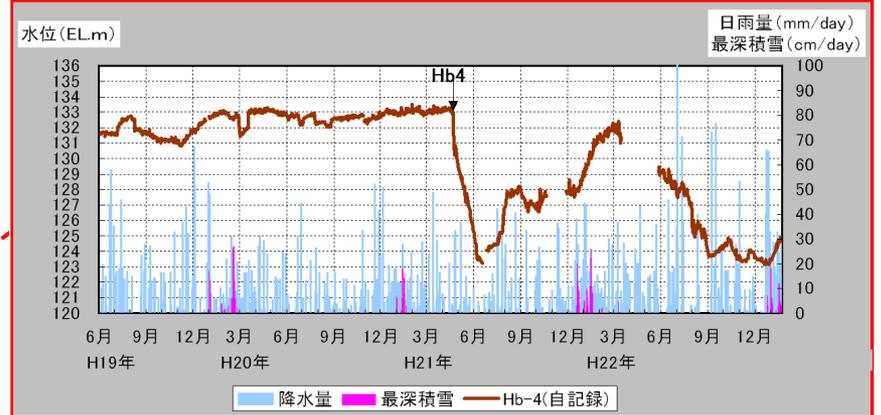
地下水位モニタリング観測地点：15孔

- : 処分場内(廃棄物内) 5孔
- : 処分場周辺(埋立土砂部) 4孔
- : 処分場周辺(岩盤部) 6孔

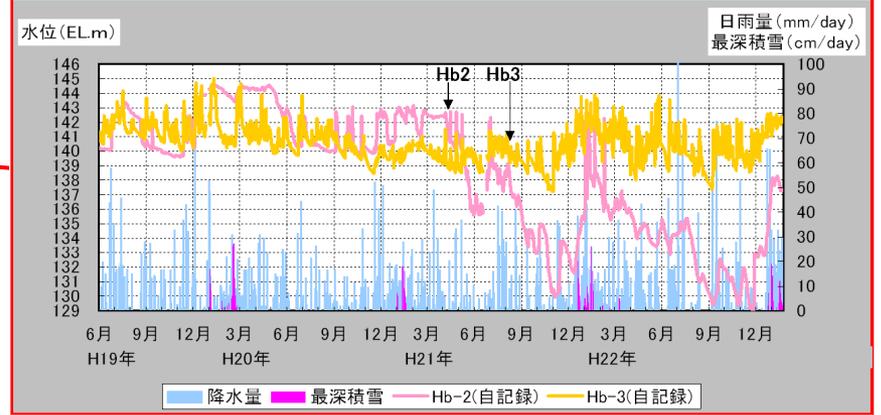


処分場内の保有水位観測結果図

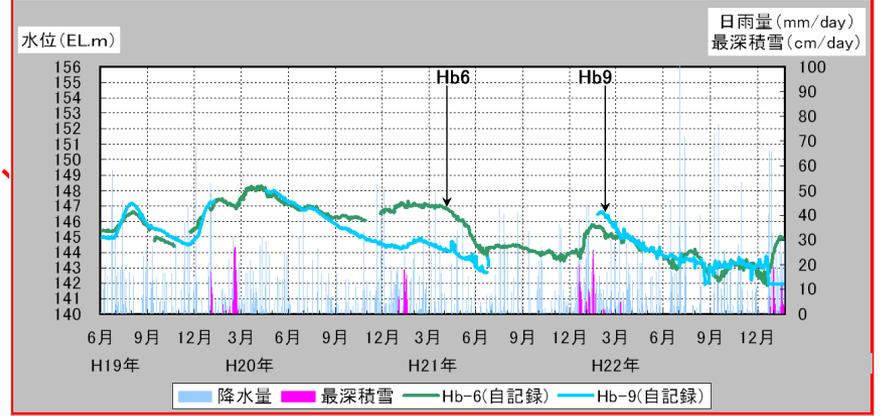
処分場北側 2011/1



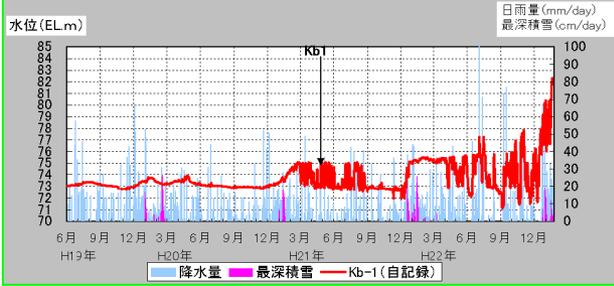
処分場北側 2011/1



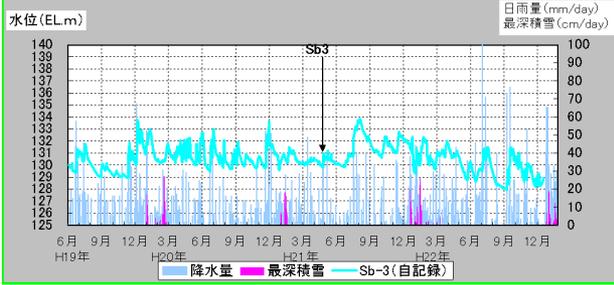
処分場中央部～南側 2011/1



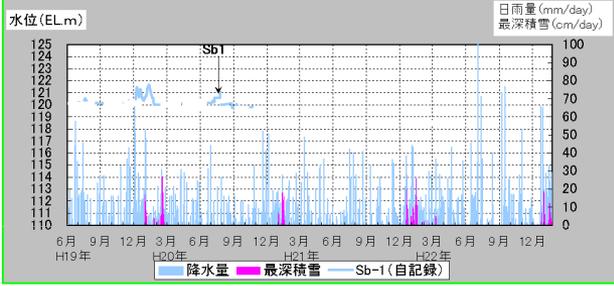
処分場北側(盛土部) 2011/1



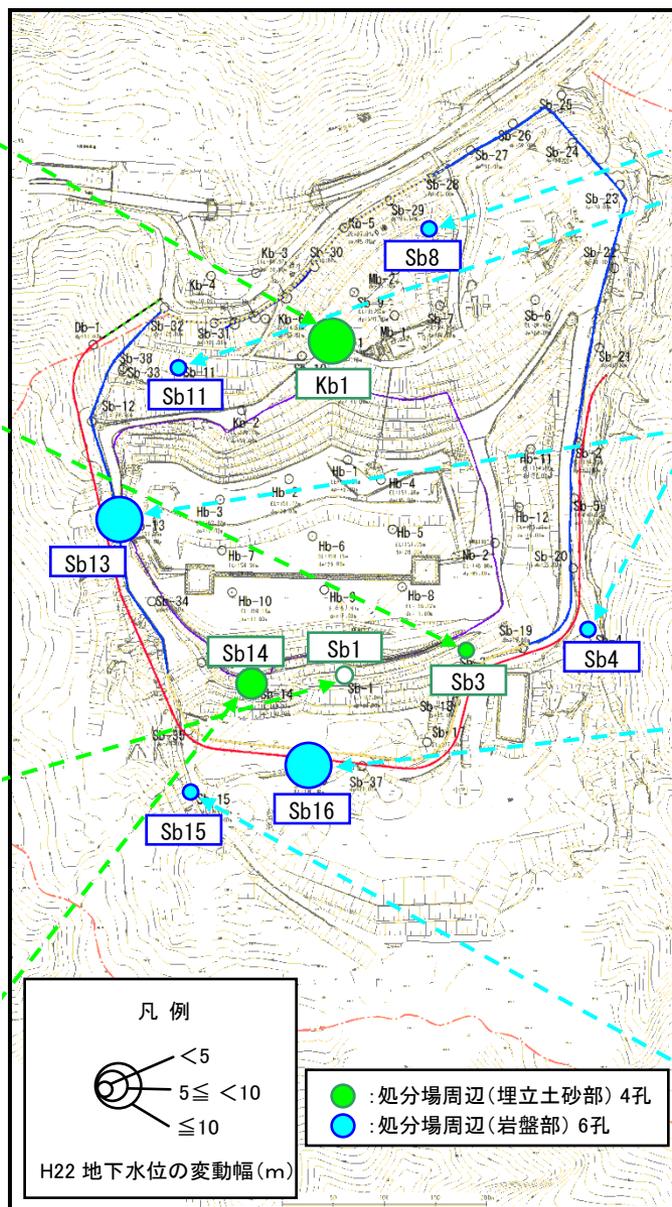
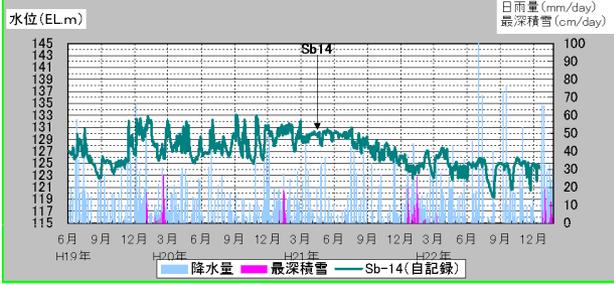
処分場南側(土砂部) 2011/1



処分場南側(土砂部) 2011/1



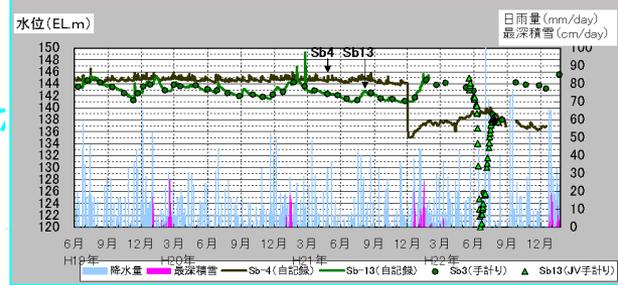
処分場南側(土砂部) 2011/1



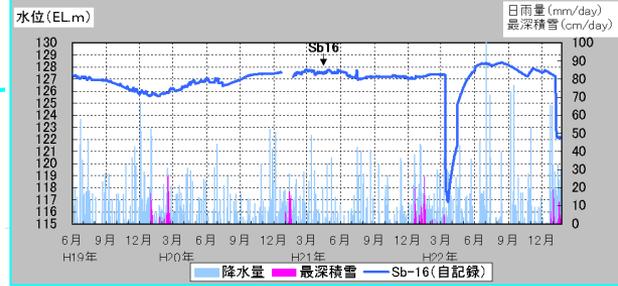
処分場北側(岩盤部) 2011/1



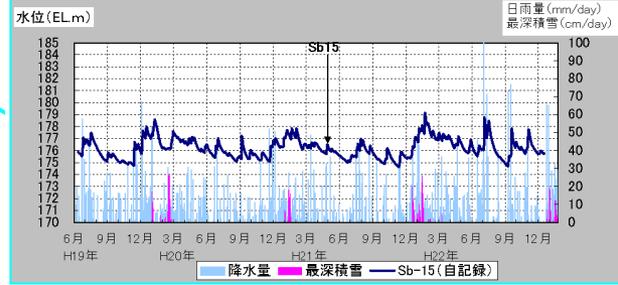
処分場東側・西側(岩盤部) 2011/1



処分場南側(岩盤部) 2011/1



処分場南側(岩盤部) 2011/1



処分場周辺の地下水位観測結果図