

10 水質試験結果

(1) 流入水の試験結果 (月別平均値)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
水	19.9	21.0	22.0	22.2	23.3	23.2	22.7	21.4	19.9
透視	6.1	5.9	5.6	6.8	6.4	5.7	7.1	5.7	6.2
pH	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.3	7.4
蒸発残留物 (mg/L)	429	417	472	423	458	485	604	580	432
溶解性物質 (mg/L)	295	281	282	261	309	319	289	310	286
強熱残留物 (mg/L)	186	184	170	130	188	190	276	202	289
S (mg/L)	121	147	202	181	159	231	249	243	225
BOD (mg/L)	140	150	170	140	160	170	340	290	190
COD (mg/L)	85	84	99	80	97	88	150	130	99
全窒素 (mg/L)	30	33	35	30	30	34	42	33	37
アンモニア性窒素 (mg/L)	23.0	25.6	29.2	24.2	22.9	27.0	19.7	25.2	28.6
亜硝酸性窒素 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
硝酸性窒素 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
有機性窒素 (mg/L)									
全燐 (mg/L)	3.4	3.5	4.2	3.8	3.2	4.2	6.8	3.0	4.1
塩素イオン (mg/L)									
シアン化合物 (mg/L)					ND				
よう素消費量 (mg/L)	17.8	46.2	54.1	21.0	18.8	23.6	53.6	12.6	22.1
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油) (mg/L)	15	17	13	13	12	16	41	10	17
n-ヘキサン抽出物質 (鉱物油) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
陰イオン界面活性剤 (mg/L)									
フェノール類 (mg/L)					ND				
有機燐 (mg/L)					ND				
銅 (mg/L)					ND				
亜鉛 (mg/L)					ND				
カドミウム (mg/L)					ND				
全水銀 (mg/L)					ND				
アルキル水銀 (mg/L)					ND				
全クロム (mg/L)					ND				
六価クロム (mg/L)					ND				
溶解性マンガン (mg/L)					ND				
溶解性鉄 (mg/L)					ND				
ひ素 (mg/L)					ND				
PCB (mg/L)					ND				
トリクロロエチレン (mg/L)					ND				
テトラクロロエチレン (mg/L)					ND				
ジクロロメタン (mg/L)					ND				
四塩化炭素 (mg/L)					ND				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)					ND				
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					ND				
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					ND				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					ND				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					ND				
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					ND				
チウラム (mg/L)					ND				
シマジン (mg/L)					ND				
チオベンカルブ (mg/L)					ND				
ベンゼン (mg/L)					ND				
1,4-ジオキサン (mg/L)					ND				
セレン (mg/L)					ND				
ほう素 (mg/L)					ND				
ふっ素 (mg/L)					ND				
アンモニア性窒素等含有量 (mg/L)	23.0	25.6	29.2	24.2	22.9	27.0	19.7	25.2	28.6
大腸菌群数 (万個/mL)	35	35	38	27	34	36	51	85	25

注1) NDは定量下限値未満をいう。平均値の算出には、NDを0として取り扱った。

注2) 平均は月別平均値の合計を12で割った値を示した。

注3) 最大、最小は、月別平均値の最大値、最小値を示した。

注4) アンモニア性窒素等含有量：アンモニア性窒素(アンモニア、アンモニウム化合物)、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。

	1月	2月	3月	平均	最大	最小	測定回数	定量下限値
水 温 (°C)	18.8	18.8	18.9	21.0	23.3	18.8	366	
透 視 度 (度)	5.2	5.8	5.9	6.0	7.1	5.2	366	0.1
pH	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.0	366	
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	450	476	430	471	604	417	52	1
溶 解 性 物 質 (mg/L)	301	293	289	293	319	261	52	1
強 熱 残 留 物 (mg/L)	180	218	152	197	289	130	12	1
S S (mg/L)	198	185	154	191	249	121	162	1
B O D (mg/L)	150	160	145	180	340	140	51	1
C O D (mg/L)	110	110	98	100	150	80	91	1
全窒素 (mg/L)	39	39	36	35	42	30	24	1
アンモニア性窒素 (mg/L)	30.6	30.9	25.1	26.0	30.9	19.7	24	0.1
亜硝酸性窒素 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	0.1
硝酸性窒素 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	0.1
有機性窒素 (mg/L)							-	1
全 磷 (mg/L)	4.0	4.4	3.9	4.0	6.8	3.0	24	0.1
塩 素 イ オ ン (mg/L)							-	1
シアン化合物 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
よう素消費量 (mg/L)	62.9	33.1	40.1	33.8	62.9	12.6	12	0.1
n-ヘキサン抽出物質（動植物油） (mg/L)	13	21	15	17	41	10	24	1
n-ヘキサン抽出物質（鉱物油） (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	1
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							-	0.1
フェノール類 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
有機 磷 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
銅 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
亜鉛 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
カドミウム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.003
全水銀 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
アルキル水銀 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
全クロム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.05
六価クロム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.05
溶解性マンガン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
溶解性鉄 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
ひ素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
PCB (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
テトラクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
ジクロロメタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.02
四塩化炭素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.04
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.3
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.006
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.002
チウラム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.006
シマジン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.003
チオベンカルブ (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.02
ベンゼン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
1,4-ジオキサ (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.05
セレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
ほう素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
ふっ素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
アンモニア性窒素等含有量 (mg/L)	30.6	30.9	25.1	26.0	30.9	19.7	24	0.1
大腸菌群数 (万個/mL)	25	28	30	40	85	25	52	30

(2) 放流水の試験結果 (月別平均値)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
水	温 (°C)	20.8	22.3	23.5	23.8	24.8	24.4	23.4	21.8	20.1
透	視 度 (度)	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<
p	H	6.8	6.8	6.8	6.6	6.7	6.5	6.5	6.5	6.4
蒸	発 残 留 物 (mg/L)	277	255	273	293	276	284	266	296	263
溶	解 性 物 質 (mg/L)	274	253	271	291	274	281	263	293	261
強	熱 残 留 物 (mg/L)	206	204	136	200	202	208	246	218	261
S	S (mg/L)	3	2	3	3	2	3	3	3	2
B	0 D (mg/L)	1	2	3	3	2	4	2	3	1
C	0 D (mg/L)	9	8	9	10	9	11	8	9	8
全	窒 素 (mg/L)	13	12	11	13	13	12	12	13	14
ア	ン モ ニ ア 性 窒 素 (mg/L)	2.5	4.2	3.2	2.6	3.5	0.2	0.2	0.1	0.1
亜	硝 酸 性 窒 素 (mg/L)	ND	ND	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND
硝	酸 性 窒 素 (mg/L)	8.6	6.1	5.9	8.5	8.6	9.7	9.7	10.9	11.9
有	機 性 窒 素 (mg/L)									
全	燐 (mg/L)	0.8	0.6	1.8	2.5	3.4	2.6	2.2	1.3	0.9
塩	素 イ オ ン (mg/L)									
シ	ア ン 化 合 物 (mg/L)					ND				
よ	う 素 消 費 量 (mg/L)	ND	ND	ND	0.3	1.8	0.8	1.0	0.4	1.8
n-	ヘキサン抽出物質 (動植物油) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
n-	ヘキサン抽出物質 (鉱物油) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
陰	イオン界面活性剤 (mg/L)									
フ	ェ ノ ー ル 類 (mg/L)					ND				
有	機 燐 (mg/L)					ND				
	銅 (mg/L)					ND				
亜	鉛 (mg/L)					ND				
	鉛 (mg/L)					ND				
カ	ド ミ ウ ム (mg/L)					ND				
全	水 銀 (mg/L)					ND				
ア	ル キ ル 水 銀 (mg/L)					ND				
全	ク ロ ム (mg/L)					ND				
六	価 ク ロ ム (mg/L)					ND				
溶	解 性 マ ン ガ ン (mg/L)					ND				
溶	解 性 鉄 (mg/L)					ND				
ひ	素 (mg/L)					ND				
P	C B (mg/L)					ND				
ト	リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)					ND				
テ	ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)					ND				
ジ	ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)					ND				
四	塩 化 炭 素 (mg/L)					ND				
1,2-	ジ ク ロ ロ エ タ ン (mg/L)					ND				
1,1-	ジ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)					ND				
シ	ス-1,2-ジククロロエチレン (mg/L)					ND				
1,1,1-	トリククロロエタン (mg/L)					ND				
1,1,2-	トリククロロエタン (mg/L)					ND				
1,3-	ジククロロプロペン (mg/L)					ND				
チ	ウ ラ ム (mg/L)					ND				
シ	マ ジ ン (mg/L)					ND				
チ	オ ベ ン カ ル プ (mg/L)					ND				
ベ	ン ゼ ン (mg/L)					ND				
1,4-	ジ オ キ サ ン (mg/L)					ND				
セ	レ ン (mg/L)					ND				
ほ	う 素 (mg/L)					ND				
ふ	っ 素 (mg/L)					ND				
ア	ンモニア性窒素等含有量 (mg/L)	2.5	4.2	3.2	2.6	3.5	0.2	0.2	0.1	0.1
大	腸 菌 群 数 (個/mL)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

注1) 透視度の「50<」は50より大きいを意味する。

注2) NDは定量下限値未満をいう。平均値の算出には、NDを0として取り扱った。

注3) 平均は月別平均値の合計を12で割った値を示した。

注4) 最大、最小は、月別平均値の最大値、最小値を示した。

注5) アンモニア性窒素等含有量：アンモニア性窒素（アンモニア、アンモニウム化合物）に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。

	1月	2月	3月	平均	最大	最小	測定回数	定量下限値
水 温 (°C)	19.0	19.0	19.1	21.8	24.8	19.0	366	
透 視 度 (度)	50<	50<	50<	50<	50<	50<	366	0.1
pH	6.4	6.5	6.6	6.6	6.8	6.4	366	
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	278	277	251	274	296	251	52	1
溶 解 性 物 質 (mg/L)	275	270	247	271	293	247	52	1
強 熱 残 留 物 (mg/L)	180	202	138	200	261	136	12	1
S	3	7	8	4	8	2	286	1
B	2	2	3	2	4	1	73	1
C	10	14	18	10	18	8	271	1
全 窒 素 (mg/L)	16	17	19	14	19	11	24	1
ア ン モ ニ ア 性 窒 素 (mg/L)	3.1	2.2	5.8	2.3	5.8	0.1	24	0.1
亜 硝 酸 性 窒 素 (mg/L)	ND	0.1	0.3	ND	0.3	ND	24	0.1
硝 酸 性 窒 素 (mg/L)	11.1	12.7	9.3	9.4	12.7	5.9	24	0.1
有 機 性 窒 素 (mg/L)							0	1
全 燐 (mg/L)	1.9	2.4	2.9	1.9	3.4	0.6	24	0.1
塩 素 イ オ ン (mg/L)							0	1
シ ア ン 化 合 物 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
よ う 素 消 費 量 (mg/L)	1.2	1.5	1.5	0.9	1.8	ND	12	0.1
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	1
n-ヘキサン抽出物質 (鉱物油) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	24	1
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							0	0.1
フ ェ ノ ール 類 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
有 機 燐 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
銅 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
亜 鉛 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
カ ド ミ ウ ム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.003
全 水 銀 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
ア ル キ ル 水 銀 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
全 ク ロ ム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.05
六 価 ク ロ ム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.05
溶 解 性 マ ン ガ ン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
溶 解 性 鉄 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
ひ 素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
P		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
C		ND		ND	ND	ND	2	0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
テトラクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
ジクロロメタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.02
四 塩 化 炭 素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.04
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.3
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.006
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.002
チ ウ ラ ム (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.006
シ マ ジ ン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.003
チ オ ベ ン カ ル プ (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.02
ベ ン ゼ ン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
1,4-ジ オ キ サ ン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.05
セ レ ン (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.01
ほ う 素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
ふ っ 素 (mg/L)		ND		ND	ND	ND	2	0.1
アンモニア性窒素等含有量 (mg/L)	3.1	2.2	5.8	2.3	5.8	0.1	24	0.1
大 腸 菌 群 数 (個/mL)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	52	30

(3) 通日試験結果

試験日 平成31年4月16日 気温 14.7℃ 天候 晴
 平成31年4月17日 気温 14.3℃ 天候 晴れのち曇

採水時刻	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	平均	定量 下限値	
流入下水量 (m ³ /2h)	134	127	231	304	303	203	278	235	303	261	247	225	238	-	
流入水	pH	7.5	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	-	
	透視度 (度)	6.0	6.0	6.0	6.0	5.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.3	0.5	
	COD (mg/L)	85	60	50	52	100	120	110	110	100	95	130	97	96	1
	BOD (mg/L)	170	190	230	130	230	220	220	220	200	230	230	220	210	1
	SS (mg/L)	136	144	200	196	240	240	244	190	274	268	230	186	182	1
放流水	pH	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	-
	透視度 (度)	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	1
	COD (mg/L)	8	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	9	9	1
	BOD (mg/L)	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
	SS (mg/L)	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

注) COD、BOD、SSの平均値は、流量を加重したものである。

試験日 令和元年7月9日 気温 18.6℃ 天候 曇
 令和元年7月10日 気温 19.6℃ 天候 曇

採水時刻	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	平均	定量 下限値	
流入下水量 (m ³ /2h)	163	158	243	304	303	213	303	304	304	304	193	157	246	-	
流入水	pH	7.3	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	-
	透視度 (度)	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	4.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	0.5
	COD (mg/L)	114	104	106	110	110	113	119	104	100	104	98	98	110	1
	BOD (mg/L)	250	250	260	250	250	250	240	250	250	250	250	200	250	1
	SS (mg/L)	294	256	232	144	252	268	278	166	228	176	198	186	227	1
放流水	pH	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	-
	透視度 (度)	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	1
	COD (mg/L)	9	9	8	6	8	8	8	9	9	9	9	9	8	1
	BOD (mg/L)	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	1
	SS (mg/L)	2	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	1

注) COD、BOD、SSの平均値は、流量を加重したものである。

試験日 令和元年度12月3日 気温 11.9℃ 天候 曇

令和元年度12月4日 気温 15.5℃ 天候 晴

採水時刻	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	平均	定量 下限値	
流入下水量 (m ³ /2h)	276	302	305	304	304	301	304	304	311	320	306	301	303	-	
流入水	pH	7.3	6.8	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	6.9	7.0	7.1	-	
	透視度 (度)	14.0	2.0	6.5	5.0	5.0	4.5	5.0	5.0	8.0	10.5	7.5	5.0	6.5	0.5
	COD (mg/L)	78	280	96	100	98	100	96	82	56	50	60	78	100	1
	BOD (mg/L)	100	860	190	230	230	260	260	190	120	100	160	210	170	1
	SS (mg/L)	30	414	160	228	218	240	170	166	72	34	36	244	216	1
放流水	pH	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.5	6.5	6.7	-	
	透視度 (度)	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	1
	COD (mg/L)	9	8	8	7	8	7	8	8	8	7	7	7	8	1
	BOD (mg/L)	3	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1
	SS (mg/L)	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	1

注1) COD、BOD、SSの平均値は、流量を加重したものである。

注2) NDは定量下限値未満をいう。平均値の算出には、NDを0として取り扱った。

試験日 令和2年度1月28日 気温 5.4℃ 天候 晴

令和2年度1月29日 気温 4.6℃ 天候 晴

採水時刻	9:00	11:00	13:00	15:00	17:00	19:00	21:00	23:00	1:00	3:00	5:00	7:00	平均	定量 下限値	
流入下水量 (m ³ /2h)	302	216	305	304	304	304	304	304	373	444	429	338	327	-	
流入水	pH	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	-
	透視度 (度)	5.0	7.5	5.0	4.5	7.0	7.0	8.0	11.0	10.0	10.5	11.5	16.5	8.6	0.5
	COD (mg/L)	92	68	92	94	70	68	62	44	46	48	42	40	60	1
	BOD (mg/L)	160	100	170	170	77	99	89	60	63	71	55	42	100	1
	SS (mg/L)	162	118	188	178	80	72	42	22	18	18	16	10	234	1
放流水	pH	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.5	6.5	6.7	-	
	透視度 (度)	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	50<	1
	COD (mg/L)	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	10	10	1
	BOD (mg/L)	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1
	SS (mg/L)	4	4	3	4	4	4	4	4	4	5	6	5	4	1

注1) COD、BOD、SSの平均値は、流量を加重したものである。

注2) NDは定量下限値未満をいう。平均値の算出には、NDを0として取り扱った。

佐波処理区

(4) 脱水汚泥試験結果

項目			8月	2月	平均	定量下限値	
含	水	率 (%)	82.4	79.9	81.2	-	
P	H		5.2	5.4	5.3	-	
油	分 (%)		ND	ND	ND	0.1	
強	熱	残留物 (mg/kg)	13.3	7.3	10.3	0.1	
含有試験	カドミウム	(mg/kg)	0.6	ND	ND	0.5	
	ひ素	(mg/kg)	7	ND	ND	5	
	総水銀	(mg/kg)	0.4	ND	0.2	0.2	
		(mg/kg)	ND	ND	ND	10	
	P	C	B (mg/kg)	ND	ND	ND	0.01
	亜鉛	(mg/kg)	525	196	361	1	
		(mg/kg)	132	100	116	2	
	ニッケル	(mg/kg)	10	ND	ND	10	
	クロム	(mg/kg)	18	ND	ND	10	
	シアン化合物	(mg/L)	ND	ND	ND	0.1	
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0.005		
	(mg/L)	ND	ND	ND	0.01		
六価クロム	(mg/L)	ND	ND	ND	0.05		
ひ素	(mg/L)	ND	0.01	ND	0.01		
総水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0.0005		
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0.0005		
有機機	燐 (mg/L)	ND	ND	ND	0.1		
P	C	B (mg/L)	ND	ND	ND	0.0005	
トリクロロエチレン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.03		
テトラクロロエチレン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.01		
ジクロロメタン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.02		
四塩化炭素	(mg/L)	ND	ND	ND	0.001		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.004		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.02		
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.04		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.3		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.006		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.002		
ベンゼン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.01		
チウラム	(mg/L)	ND	ND	ND	0.006		
シマジ	(mg/L)	ND	ND	ND	0.003		
チオベンカルブ	(mg/L)	ND	ND	ND	0.02		
セレン	(mg/L)	ND	ND	ND	0.01		
1,4-ジオキサ	(mg/L)	ND	ND	ND	0.05		

注) NDは定量限界値未満を示す。平均値の算出には、NDを0として取り扱った。

(5) 脱水汚泥放射性物質検査結果

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
セシウム 134 (Bq/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セシウム 137 (Bq/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セシウム同位体合計値 (Bq/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

項目	11月	12月	1月	2月	3月	平均	最大
セシウム 134 (Bq/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セシウム 137 (Bq/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
セシウム同位体合計値 (Bq/kg)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

注1) 測定下限値は測定ごとに異なる。令和元年度は、最大8.9Bq/kg、最小6.3Bq/kgであった。

注2) NDは測定下限値未満をいう。平均の算出には、NDを0として取り扱った。

注3) 平均算出の結果、5Bq/kg未満の値はNDとした。