

2 水質検査の実施状況と結果

(1) 放流水(広島市公共下水道へ放流)

ア 採取した場所: 余水処理施設の砂ろ過処理水槽

イ 採取した年月日, 測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度(4~7月)

項目	採取した月日	4/9	4/23	5/14	5/29	6/11	6/25	7/9	7/23	下水道 放流基準
	測定結果の得られた月日	5/8	5/8	6/9	6/9	7/6	7/6	8/5	8/5	
生活環境項目 関係係	水温 (°C)				24.0					45未満
	水素イオン濃度(pH) (mg/l)				7.8					5~9
	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)				1.4					600未満
	化学的酸素要求量(COD) (mg/l)				2.6					—
	浮遊物質(SS) (mg/l)				1					600未満
	窒素含有量 (mg/l)				0.31					240未満
	燐含有量 (mg/l)				0.012					32未満
	アンモニア性窒素 (mg/l)				ND					—
	硝酸性窒素 (mg/l)				0.1					—
	亜硝酸性窒素 (mg/l)				ND					—
	アモニウム性窒素・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)				0.1					—
	n-ヘキサン抽出物質(全量) (mg/l)				ND					—
	n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類) (mg/l)				ND					30以下
	n-ヘキサン抽出物質(鉱油類) (mg/l)				ND					5以下
	塩化物イオン (mg/l)				10,000					—
	ヨウ素消費量 (mg/l)				ND					220未満
	フェノール類含有量 (mg/l)				ND					5以下
	銅及びその化合物 (mg/l)				ND					3以下
	亜鉛及びその化合物 (mg/l)				0.25					2以下
	鉄及びその化合物(溶解性) (mg/l)				0.1					10以下
マンガン及びその化合物(溶解性) (mg/l)				ND					10以下	
クロム及びその化合物 (mg/l)				ND					2以下	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)				ND					0.03以下	
シアン化合物 (mg/l)				ND					1以下	
有機燐化合物 (mg/l)				ND					1以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)				ND					0.1以下	
六価クロム化合物 (mg/l)				ND					0.5以下	
砒素及びその化合物 (mg/l)				ND					0.1以下	
水銀及びその化合物 (mg/l)				ND					0.005以下	
アルキル水銀化合物 (mg/l)				ND					検出されないこと	
ポリ塩化ビフェニル (mg/l)				ND					0.003以下	
トリクロロエチレン (mg/l)				ND					0.3以下	
テトラクロロエチレン (mg/l)				ND					0.1以下	
ジクロロメタン (mg/l)				ND					0.2以下	
四塩化炭素 (mg/l)				ND					0.02以下	
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)				ND					0.04以下	
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)				ND					1以下	
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)				ND					0.4以下	
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)				ND					3以下	
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)				ND					0.06以下	
1, 1, 1-トリクロロプロペン (mg/l)				ND					0.02以下	
チウラム (mg/l)				ND					0.06以下	
シマジン (mg/l)				ND					0.03以下	
チオベンカルブ (mg/l)				ND					0.2以下	
ベンゼン (mg/l)				ND					0.1以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)				ND					0.1以下	
ほう素及びその化合物 (mg/l)				1.8					230以下	
ふっ素及びその化合物 (mg/l)				0.7					15以下	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)				0.0046					10以下	
1,4-ジオキサン (mg/l)				ND					0.5以下	

(注) 「ND」とは、定量限界を下回ることである。

2 水質検査の実施状況と結果

(1) 放流水(広島市公共下水道へ放流)

ア 採取した場所: 余水処理施設の砂ろ過処理水槽

イ 採取した年月日, 測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度(8~11月)

項目	採取した月日	8/13	8/27	9/10	9/24	10/8	10/22	11/12	11/26	下水道 放流基準
	測定結果の得られた月日	9/3	9/3	10/6	10/6	11/5	11/5	12/4	12/4	
生活環境 項目 関係 有害 害物 質 関係	水温 (°C)									45未満
	水素イオン濃度(pH) (mg/l)									5~9
	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)									600未満
	化学的酸素要求量(COD) (mg/l)									-
	浮遊物質(SS) (mg/l)									600未満
	窒素含有量 (mg/l)									240未満
	燐含有量 (mg/l)									32未満
	アンモニア性窒素 (mg/l)									-
	硝酸性窒素 (mg/l)									-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									-
	アモニウム性窒素・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									-
	n-ヘキサン抽出物質(全量) (mg/l)									-
	n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類) (mg/l)									30以下
	n-ヘキサン抽出物質(鉱油類) (mg/l)									5以下
	塩化物イオン (mg/l)									-
	ヨウ素消費量 (mg/l)									220未満
	フェノール類含有量 (mg/l)									5以下
	銅及びその化合物 (mg/l)									3以下
	亜鉛及びその化合物 (mg/l)									2以下
	鉄及びその化合物(溶解性) (mg/l)									10以下
マンガン及びその化合物(溶解性) (mg/l)									10以下	
クロム及びその化合物 (mg/l)									2以下	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)									0.03以下	
シアン化合物 (mg/l)									1以下	
有機燐化合物 (mg/l)		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし	1以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)									0.1以下	
六価クロム化合物 (mg/l)									0.5以下	
砒素及びその化合物 (mg/l)									0.1以下	
水銀及びその化合物 (mg/l)		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし	0.005以下	
アルキル水銀化合物 (mg/l)									検出されないこと	
ポリ塩化ビフェニル (mg/l)									0.003以下	
トリクロロエチレン (mg/l)									0.1以下*	
テトラクロロエチレン (mg/l)									0.1以下	
ジクロロメタン (mg/l)									0.2以下	
四塩化炭素 (mg/l)									0.02以下	
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)									0.04以下	
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)									1以下	
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)									0.4以下	
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)									3以下	
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)									0.06以下	
1, 1, 1-トリクロロプロペン (mg/l)									0.02以下	
チウラム (mg/l)									0.06以下	
シマジン (mg/l)									0.03以下	
チオベンカルブ (mg/l)									0.2以下	
ベンゼン (mg/l)									0.1以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)									0.1以下	
ほう素及びその化合物 (mg/l)									230以下	
ふっ素及びその化合物 (mg/l)									15以下	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)									10以下	
1,4-ジオキサン (mg/l)									0.5以下	

(注) 「ND」とは、定量限界を下回ることである。

* 平成27年10月改正

2 水質検査の実施状況と結果

(1) 放流水(広島市公共下水道へ放流)

ア 採取した場所: 余水処理施設の砂ろ過処理水槽

イ 採取した年月日, 測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度(12~3月)

項目	採取した月日	12/10	12/21	1/14	1/28	2/12	2/25	3/10	3/24	下水道 放流基準
	測定結果の得られた月日	1/5	1/5	2/5	2/5	3/4	3/4	3/30	3/30	
生活環境 項目 関係	水温 (°C)									45未満
	水素イオン濃度(pH) (mg/l)									5~9
	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)									600未満
	化学的酸素要求量(COD) (mg/l)									-
	浮遊物質(SS) (mg/l)									600未満
	窒素含有量 (mg/l)									240未満
	燐含有量 (mg/l)									32未満
	アンモニア性窒素 (mg/l)									-
	硝酸性窒素 (mg/l)									-
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									-
	アモニウム性窒素・硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									-
	n-ヘキサン抽出物質(全量) (mg/l)									-
	n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類) (mg/l)									30以下
	n-ヘキサン抽出物質(鉱油類) (mg/l)									5以下
	塩化物イオン (mg/l)									-
	ヨウ素消費量 (mg/l)									220未満
	フェノール類含有量 (mg/l)									5以下
	銅及びその化合物 (mg/l)									3以下
	亜鉛及びその化合物 (mg/l)									2以下
	鉄及びその化合物(溶解性) (mg/l)									10以下
	マンガン及びその化合物(溶解性) (mg/l)									10以下
クロム及びその化合物 (mg/l)									2以下	
カドミウム及びその化合物 (mg/l)									0.03以下	
シアン化合物 (mg/l)									1以下	
有機燐化合物 (mg/l)		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし	1以下	
鉛及びその化合物 (mg/l)									0.1以下	
六価クロム化合物 (mg/l)									0.5以下	
砒素及びその化合物 (mg/l)									0.1以下	
水銀及びその化合物 (mg/l)		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし		放流実績なし	0.005以下	
アルキル水銀化合物 (mg/l)									検出されないこと	
ポリ塩化ビフェニル (mg/l)									0.003以下	
トリクロロエチレン (mg/l)									0.1以下*	
テトラクロロエチレン (mg/l)									0.1以下	
ジクロロメタン (mg/l)									0.2以下	
四塩化炭素 (mg/l)									0.02以下	
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)									0.04以下	
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)									1以下	
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)									0.4以下	
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)									3以下	
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)									0.06以下	
1, 1, 1-トリクロロプロペン (mg/l)									0.02以下	
チウラム (mg/l)									0.06以下	
シマジン (mg/l)									0.03以下	
チオベンカルブ (mg/l)									0.2以下	
ベンゼン (mg/l)									0.1以下	
セレン及びその化合物 (mg/l)									0.1以下	
ほう素及びその化合物 (mg/l)									230以下	
ふっ素及びその化合物 (mg/l)									15以下	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/l)									10以下	
1,4-ジオキサン (mg/l)									0.5以下	

(注) 「ND」とは、定量限界を下回ることである。

* 平成27年10月改正

(2) 余水 (場内水質)

ア 採取した場所: 処分場取水口

イ 採取した年月日, 測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度(4~7月)

項目	採取した月日	4/9	4/23	5/14	5/29	6/11	6/25	7/9	7/23	下水道 放流基準
	測定結果の得られた月日	5/8	5/8	6/9	6/9	7/6	7/6	8/5	8/5	
生活環境 項目	水温 (°C)	15.0	16.0	19.5	24.4	22.0	26.2	25.5	26.2	45未満
	水素イオン濃度 (pH)	7.7	7.7	8.0	8.0	8.1	7.9	7.9	8.0	5~9
	生物化学的酸素要求量 (BOD)	0.7	0.9	0.3	0.7	1.0	0.9	0.8	0.3	600未満
	化学的酸素要求量 (COD)	2.9	3.1	3.0	2.4	3.3	2.8	3.5	4.0	—
	浮遊物質 (SS)	ND	ND	ND	4	1	ND	2	2	600未満
	窒素含有量	0.22	0.15	0.25	0.17	0.24	0.27	0.20	0.25	240未満
	燐含有量	0.012	0.009	0.015	0.012	0.016	0.013	0.012	0.012	32未満
	溶存酸素	9.2	9.0	8.0	7.4	7.6	6.9	7.4	6.4	—
	n-ヘキサン抽出物質 (全量)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
	n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30以下
環境 項目	n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5以下
	塩化物イオン	12,000	12,000	12,000	12,000	11000	12000	12000	12000	—
	ヨウ素消費量	ND	0.7	0.8	3.1	0.8	0.8	1.5	2.3	220未満
	フェノール類含有量	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	5以下
	銅及びその化合物	0.01	—	ND	—	ND	—	ND	—	3以下
	亜鉛及びその化合物	0.03	—	ND	—	0.03	—	0.02	—	2以下
	鉄及びその化合物 (溶解性)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	10以下
	マンガン及びその化合物 (溶解性)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	10以下
	クロム及びその化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	2以下
	カルシウム	380	—	410	—	390	—	420	—	—
有害 物質	カドミウム及びその化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.03以下
	シアン化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	有機燐化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	鉛及びその化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	六価クロム化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.5以下
	砒素及びその化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	水銀及びその化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.005以下
	アルキル水銀化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	検出されないこと
	ポリ塩化ビフェニル	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.003以下
	トリクロロエチレン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.3以下
有害 物質 関係	テトラクロロエチレン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	ジクロロメタン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.2以下
	四塩化炭素	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.02以下
	1, 2-ジクロロエタン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.04以下
	1, 1-ジクロロエチレン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.4以下
	1, 1, 1-トリクロロエタン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	3以下
	1, 1, 2-トリクロロエタン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.06以下
	1, 3-ジクロロプロペン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.02以下
	チウラム	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.06以下
有害 物質 関係	シマジン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.03以下
	チオベンカルブ	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.2以下
	ベンゼン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	セレン及びその化合物	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	ほう素及びその化合物	3.6	—	2.3	—	2.4	—	2.6	—	230以下
	ふっ素及びその化合物	0.9	—	0.9	—	0.8	—	0.8	—	15以下
	ダイオキシン類 (p.g.-TEQ/l)	—	—	—	—	—	—	0.0069	—	10以下
	塩化ビニルモノマー	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—
	1,2-ジクロロエチレン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—
	1,4-ジオキサン	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.5以下

(注) 「ND」とは、定量限界を下回ることである。

(2) 余水 (場内水質)

ア 採取した場所: 処分場取水口

イ 採取した年月日, 測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度(8~11月)

項目	採取した月日	8/13	8/27	9/10	9/24	10/8	10/22	11/12	11/26	下水道 放流基準
	測定結果の得られた月日	9/3	9/3	10/6	10/6	11/5	11/5	12/4	12/4	
生活環境項目	水温 (°C)	30.5	27.9	26.2	24.1	23.1	20.9	20.2	15.9	45未満
	水素イオン濃度(pH) (mg/l)	8.1	8.5	8.5	8.5	8.2	8.2	8.4	8.1	5~9
	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)	1.2	1.6	2.2	1.0	1.2	1.3	0.6	1.8	600未満
	化学的酸素要求量(COD) (mg/l)	4.2	4.4	5.8	4.7	5.0	4.2	4.1	5.3	—
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	1	1	3	ND	2	1	ND	1	600未満
	窒素含有量 (mg/l)	0.28	0.24	0.33	0.23	0.29	0.27	0.18	0.34	240未満
	燐含有量 (mg/l)	0.017	0.026	0.034	0.015	0.016	0.020	0.018	0.027	32未満
	溶存酸素 (mg/l)	8.3	5.7	8.6	7.1	8.7	7.7	9.4	9.2	—
	n-ヘキササン抽出物質(全量) (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
	n-ヘキササン抽出物質(動植物油脂類) (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30以下
n-ヘキササン抽出物質(鉱油類) (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5以下	
関係係	塩化物イオン (mg/l)	12,000	13,000	12,000	12,000	12,000	13,000	13,000	12,000	—
	ヨウ素消費量 (mg/l)	2.5	7.7	11	5.4	7.1	6.1	4.8	5.6	220未満
	フェノール類含有量 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	5以下
	銅及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	3以下
	亜鉛及びその化合物 (mg/l)	0.03	—	ND	—	0.02	—	0.02	—	2以下
	鉄及びその化合物(溶解性) (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	10以下
	マンガン及びその化合物(溶解性) (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	10以下
	クロム及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	2以下
	カルシウム (mg/l)	400	—	410	—	460	—	460	—	—
	カドミウム及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.03以下
有害物質	シアン化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	有機燐化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	鉛及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	六価クロム化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.5以下
	砒素及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	水銀及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.005以下
	アルキル水銀化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	検出されないこと
	ポリ塩化ビフェニル (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.003以下
	トリクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下*
	テトラクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
関係係	ジクロロメタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.2以下
	四塩化炭素 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.02以下
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.04以下
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.4以下
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	3以下
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.06以下
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.02以下
	チウラム (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.06以下
	シマジン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.03以下
関係係	チオベンカルブ (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.2以下
	ベンゼン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	セレン及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	ほう素及びその化合物 (mg/l)	2.9	—	1.7	—	2.0	—	2.4	—	230以下
	ふっ素及びその化合物 (mg/l)	0.9	—	0.9	—	1.0	—	1.1	—	15以下
	ダイオキシン類 (p.g.-TEQ/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	10以下
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—
	1,4-ジオキサン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.5以下

(注) 「ND」とは、定量限界を下回ることである。

* 平成27年10月改正

(2) 余水 (場内水質)

ア 採取した場所: 処分場取水口

イ 採取した年月日, 測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度(11~3月)

項目	採取した月日	12/10	12/21	1/14	1/28	2/12	2/25	3/10	3/24	下水道 放流基準
	測定結果の得られた月日	1/5	1/5	2/5	2/5	3/4	3/4	3/30	3/30	
生活環境項目	水温 (°C)	13.0	11.4	9.5	7.5	9.0	8.9	11.5	13.0	45未満
	水素イオン濃度(pH) (mg/l)	8.1	8.1	8.0	7.8	8.3	8.1	7.9	8.1	5~9
	生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/l)	0.9	1.0	0.6	1.0	0.4	1.0	0.5	1.5	600未満
	化学的酸素要求量(COD) (mg/l)	4.2	4.4	4.2	4.6	4.4	4.3	4.4	3.7	—
	浮遊物質 (SS) (mg/l)	1	2	ND	2	ND	1	ND	ND	600未満
	窒素含有量 (mg/l)	0.20	0.26	0.36	0.20	0.23	0.30	0.47	0.24	240未満
	燐含有量 (mg/l)	0.028	0.017	0.021	0.029	0.018	0.028	0.020	0.024	32未満
	溶存酸素 (mg/l)	9.0	9.2	11	10	12	11	10	11	—
	n-ヘキサン抽出物質(全量) (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	—
	n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類) (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	30以下
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類) (mg/l)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5以下	
関係項目	塩化物イオン (mg/l)	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	13,000	12,000	13,000	—
	ヨウ素消費量 (mg/l)	1.7	2.3	2.5	1.7	3.8	2.0	1.4	2.2	220未満
	フェノール類含有量 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	5以下
	銅及びその化合物 (mg/l)	ND	—	0.010	—	0.007	—	0.010	—	3以下
	亜鉛及びその化合物 (mg/l)	0.04	—	0.09	—	0.06	—	0.09	—	2以下
	鉄及びその化合物(溶解性) (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	10以下
	マンガン及びその化合物(溶解性) (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	10以下
	クロム及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	2以下
	カルシウム (mg/l)	440	—	480	—	420	—	430	—	—
	カドミウム及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.03以下
有害物質	シアン化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	有機燐化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	鉛及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	六価クロム化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.5以下
	砒素及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	水銀及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.005以下
	アルキル水銀化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	検出されないこと
	ポリ塩化ビフェニル (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.003以下
	トリクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下*
	テトラクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
関係物質	ジクロロメタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.2以下
	四塩化炭素 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.02以下
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.04以下
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	1以下
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.4以下
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	3以下
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.06以下
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.02以下
	チウラム (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.06以下
	シマジン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.03以下
関係物質	チオベンカルブ (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.2以下
	ベンゼン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	セレン及びその化合物 (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.1以下
	ほう素及びその化合物 (mg/l)	3.1	—	3.2	—	2.5	—	3.1	—	230以下
	ふっ素及びその化合物 (mg/l)	1.1	—	1.1	—	1.1	—	1.1	—	15以下
	ダイオキシン類 (p.g.-TEQ/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	10以下
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	—
	1,4-ジオキサン (mg/l)	ND	—	ND	—	ND	—	ND	—	0.5以下

(注) 「ND」とは、定量限界を下回ることである。

* 平成27年10月改正

(3) 周辺水域の水

ア 採取した場所：処分場周辺海域（a, b, c）及び周縁地下水（A）

イ 採取した年月日，測定結果の得られた年月日及び測定結果

平成27年度（4～9月）

採取場所：No. a

項目	採取した月日	4/9	5/14	6/11	7/9	8/13	9/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	5/8	6/9	7/6	8/5	9/3	10/6	
塩素イオン	(mg/l)	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	—
電気伝導率	(mS/m)	4,100	4,200	4,200	4,300	3,800	4,000	—

平成27年度（10～3月）

採取場所：No. a

項目	採取した月日	10/8	11/12	12/10	1/14	2/12	3/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	11/5	12/4	1/5	2/5	3/4	3/30	
塩素イオン	(mg/l)	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	—
電気伝導率	(mS/m)	4,200	4,100	4,100	4,200	4,000	4,300	—

平成27年度（4～9月）

採取場所：No. b

項目	採取した月日	4/9	5/14	6/11	7/9	8/13	9/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	5/8	6/9	7/6	8/5	9/3	10/6	
塩素イオン	(mg/l)	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	—
電気伝導率	(mS/m)	4,100	4,200	4,100	4,300	3,900	4,000	—

平成27年度（10～3月）

採取場所：No. b

項目	採取した月日	10/8	11/12	12/10	1/14	2/12	3/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	11/5	12/4	1/5	2/5	3/4	3/30	
塩素イオン	(mg/l)	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	—
電気伝導率	(mS/m)	4,200	4,100	4,000	4,100	4,000	4,200	—

平成27年度（4～9月）

採取場所：No. c

項目	採取した月日	4/9	5/14	6/11	7/9	8/13	9/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	5/8	6/9	7/6	8/5	9/3	10/6	
塩素イオン	(mg/l)	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	—
電気伝導率	(mS/m)	4,100	4,200	4,100	4,300	4,000	4,000	—

平成27年度（10～3月）

採取場所：No. c

項目	採取した月日	10/8	11/12	12/10	1/14	2/12	3/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	11/5	12/4	1/5	2/5	3/4	3/30	
塩素イオン	(mg/l)	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	—
電気伝導率	(mS/m)	4,200	4,000	4,100	3,900	4,100	4,200	—

平成27年度（4～9月）

採取場所：No. A

項目	採取した月日	4/9	5/14	6/11	7/9	8/13	9/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	5/8	6/9	7/6	8/5	9/3	10/6	
塩素イオン	(mg/l)	9,000	8,300	7,400	7,300	9,900	7,600	—
電気伝導率	(mS/m)	2,100	2,000	1,800	1,900	2,300	1,800	—

平成27年度（10～3月）

採取場所：No. A

項目	採取した月日	10/8	11/12	12/10	1/14	2/12	3/10	環境基準
	測定結果の得られた月日	11/5	12/4	1/5	2/5	3/4	3/30	
塩素イオン	(mg/l)	7,400	10,000	9,200	9,400	9,500	9,900	—
電気伝導率	(mS/m)	1,800	2,300	2,100	2,200	2,200	2,400	—

●管理型処分場

3 周辺水域の水質の悪化が認められた場合に講じた措置

(1)措置を講じた年月日

(2)措置の内容

※水質悪化は認められていないため、該当なし。

4 残余の埋立容量

1, 880, 000m³ (平成28年3月末現在推計)

5 施設の点検状況

(1)点検を行った年月日

施設名称		点 検 実 施 月 日
遮 水 工	護 岸	管理事務所職員が1回/1週点検
	(締切矢板)	
	(遮水シート)	
余水処理施設		

(2)機能低下または破損のおそれ若しくは機能の異常が認められた場合

措置を講じた年月日 及び措置内容	機能低下が認められないため、該当なし。

6 展開検査の状況

(1)実施回数

実 施 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
実施回数	227	117	174	204	162	150	176	184	172	155	240	291

(2)承認管理型廃棄物以外の付着又は混入が認められた年月日

該 当 月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
該 当 日	4/3	5/22	6/22	7/1	8/7	9/17	10/7			1/5		3/11
	4/16			7/7			10/9					3/29
	4/30			7/15			10/20					
				7/21								
			7/24									

※承認管理型廃棄物以外の付着又は混入が認められた場合は、すべて持ち帰りとなります。