

1 橋処分場に係る放流水検査結果（採取場所：排水ピット）

(1) 生活環境項目等

検査項目		水素イオン指数	生物化学的 酸素要求量	化学的 酸素要求量	浮遊物質量	n-ヘキサン抽出物含有量 (鉱油類含有量)	n-ヘキサン抽出物含有量 (動植物油脂類含有量)	大腸菌群数	窒素含有量	燐含有量	塩化物イオン	
単位		—	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	
測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	7.4	0.9	3.7	1 未満	-	-	0	1.0	0.06 未満	600
	採取日 検査日	平成28年 5月 6日 5月11日	7.4	0.5	2.6	1 未満	-	-	0	0.8	0.06 未満	620
	採取日 検査日	平成28年 6月 1日 6月 7日	7.3	0.7	2.6	1 未満	-	-	0	0.9	0.06 未満	570
	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月20日	7.0	0.5 未満	2.9	1 未満	0.5 未満	0.5 未満	0	0.6	0.06 未満	530
	採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月16日	6.9	0.7	2.5	1 未満	-	-	0	0.5	0.06 未満	570
	採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月14日	6.8	0.5 未満	2.9	1 未満	-	-	0	0.5	0.06 未満	650
	採取日 検査日	平成28年 10月 6日 10月13日	7.1	0.5 未満	2.7	1.4	-	-	0	0.7	0.06 未満	600
	採取日 検査日	平成28年 11月 2日 11月11日	7.0	0.5 未満	3.8	1.4	-	-	0	1.7	0.06 未満	670
	採取日 検査日	平成28年 12月 7日 12月13日	7.3	0.6	4.2	1.5	-	-	0	1.5	0.06 未満	690
	採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月23日	7.3	0.5 未満	4.0	1.1	0.5 未満	0.5 未満	0	1.5	0.06 未満	690
	採取日 検査日	平成29年 2月 1日 2月10日	7.4	0.5 未満	4.9	1.1	-	-	0	1.7	0.06 未満	730
	採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 7日	7.4	0.7	5.2	1 未満	-	-	0	2.0	0.06 未満	760
平均		7.2	0.6	3.5	1.1	0.5 未満	0.5 未満	0	1.1	0.06 未満	640	
基準値		5.8~8.6	15以下	30以下	15以下	5以下	30以下	1500以下	60以下	8以下	—	

(2) 健康項目及びダイオキシン類

検査項目		カドミウム及び その化合物	シアン化合物	有機リン化合物	鉛及びその化合物	六価クロム化合物	ひ素及びその化合物	総水銀	アルキル水銀化合物	ポリ塩化ビフェニル	
単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.003 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.0005 未満	不検出 (0.0005 未満)	0.0005 未満
	採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.003 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.0005 未満	不検出 (0.0005 未満)	0.0005 未満
	平均		0.003 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
基準値		0.03以下	1以下	1以下	0.1以下	0.5以下	0.1以下	0.005以下	検出されないこと	0.003以下	
検査項目		トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	
単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.01 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.04 未満	0.3 未満	0.006 未満	

測定値	採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.01 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.04 未満	0.3 未満	0.006 未満
	平均		0.01 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.04 未満	0.3 未満	0.006 未満
基準値			0.1以下	0.1以下	0.2以下	0.02以下	0.04以下	1以下	0.4以下	3以下	0.06以下
検査項目			1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン及びその化合物	フェノール類含有量	銅含有量	亜鉛含有量
単位			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.002 未満	0.006 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.2
	採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.002 未満	0.006 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満
	平均		0.002 未満	0.006 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.2
基準値			0.02以下	0.06以下	0.03以下	0.2以下	0.1以下	0.1以下	5以下	3以下	2以下
検査項目			溶解性鉄含有量	溶解性マンガン含有量	クロム含有量	ふっ素及びその化合物	ほう素及びその化合物	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	1,4-ジオキサン	ダイオキシン類	
単位			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pg-TEQ/L	
測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.1	0.2	0.4	0.05 未満	0.000042	
	採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.4	0.2	1.1	0.05 未満	0.002000	
	平均		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.3	0.2	0.8	0.05 未満	0.001021	
基準値			10以下	10以下	2以下	8以下	10以下	100以下	0.5	10以下	

2 橋処分場に係る周辺海域検査結果 (1) 生活環境項目等

地点	検査項目		水素イオン 指数	化学的 酸素要求量	生物化学的 酸素要求量	浮遊物質 量	n-ヘキサン抽出物含有量 (鉱油類含有量)	n-ヘキサン抽出物含有量 (動植物油脂類含有量)	溶存酸素量	大腸菌群数	窒素含有量	燐含有量	クロロフィルa	電気伝導度	塩化物イオン	
	単位		—	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	µg/L	mS/cm	mg/L	
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.1	1.3	—	1.5	0.5未満	0.5未満	8.5	—	0.16	0.016	1未満	41	17,900
		採取日 検査日	平成28年 5月 6日 5月11日	8.1	0.8	—	1.7	0.5未満	0.5未満	8.4	—	0.16	0.014	1未満	47	18,200
		採取日 検査日	平成28年 6月 1日 6月 7日	8.2	1.8	—	1.1	0.5未満	0.5未満	8.5	—	0.17	0.013	3.0	42	17,600
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月20日	8.2	1.7	—	1.8	0.5未満	0.5未満	8.9	—	0.17	0.017	1未満	43	18,000
		採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月16日	8.2	1.8	—	1.1	0.5未満	0.5未満	7.3	—	0.21	0.014	1.0	44	17,600
		採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月14日	8.2	1.5	—	2.2	0.5未満	0.5未満	7.4	—	0.38	0.025	5.0	36	15,100
		採取日 検査日	平成28年10月 6日 10月13日	8.2	0.8	—	3.9	0.5未満	0.5未満	7.4	—	0.19	0.022	3.0	44	17,000
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月11日	8.2	1.4	—	4.0	0.5未満	0.5未満	7.6	—	0.22	0.025	3.0	47	18,400
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月13日	8.2	0.5未満	—	1.3	0.5未満	0.5未満	8.5	—	0.22	0.020	1未満	47	18,400
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月23日	8.2	1.3	—	1.1	0.5未満	0.5未満	9.4	—	0.23	0.020	1.0	45	17,300

	採取日 検査日	平成29年 2月 1日 2月10日	8.3	2.1	-	1未満	0.5未満	0.5未満	10.0	-	0.20	0.011	4.0	44	17,200	
	採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 7日	8.2	0.5	-	1.2	0.5未満	0.5未満	9.4	-	0.19	0.016	1未満	47	17,600	
	平均		8.2	1.4	-	1.9	0.5未満	0.5未満	8.4	-	0.21	0.018	2.4	44	17,525	
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.1	1.0	-	1.6	0.5未満	0.5未満	8.8	-	0.18	0.016	1未満	44	18,100
		採取日 検査日	平成28年 5月 6日 5月11日	8.1	0.7	-	1.4	0.5未満	0.5未満	8.5	-	0.18	0.015	1未満	47	18,500
		採取日 検査日	平成28年 6月 1日 6月 7日	8.2	2.2	-	1.6	0.5未満	0.5未満	8.4	-	0.16	0.014	4.0	43	17,700
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月20日	8.2	1.9	-	2.1	0.5未満	0.5未満	8.2	-	0.17	0.019	1未満	41	17,900
		採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月16日	8.2	1.8	-	1.2	0.5未満	0.5未満	7.5	-	0.18	0.014	1未満	44	17,600
		採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月14日	8.2	1.6	-	2.0	0.5未満	0.5未満	7.4	-	0.17	0.018	7.0	43	18,100
		採取日 検査日	平成28年10月 6日 10月13日	8.2	1.4	-	3.5	0.5未満	0.5未満	7.6	-	0.32	0.028	2.0	34	12,500
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月11日	8.2	1.1	-	3.7	0.5未満	0.5未満	7.7	-	0.21	0.028	3.0	46	18,300
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月13日	8.2	0.5未満	-	1.0	0.5未満	0.5未満	7.9	-	0.22	0.021	1.0	47	18,300
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月23日	8.2	1.4	-	1未満	0.5未満	0.5未満	9.6	-	0.22	0.020	1未満	46	17,600
		採取日 検査日	平成29年 2月 1日 2月10日	8.3	2.0	-	1未満	0.5未満	0.5未満	11.0	-	0.17	0.013	4.0	47	17,600
		採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 7日	8.3	0.5未満	-	1.2	0.5未満	0.5未満	9.7	-	0.19	0.015	2.0	48	17,900
		平均		8.2	1.4	-	1.8	0.5未満	0.5未満	8.5	-	0.20	0.018	2.4	44	17,508
D	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.1	1.4	-	1.4	0.5未満	0.5未満	8.6	-	0.17	0.017	1未満	45	18,200
		採取日 検査日	平成28年 5月 6日 5月11日	8.1	1.2	-	1.9	0.5未満	0.5未満	8.3	-	0.18	0.017	1未満	48	18,600
		採取日 検査日	平成28年 6月 1日 6月 7日	8.2	1.8	-	1.5	0.5未満	0.5未満	8.5	-	0.15	0.013	3.0	43	17,700
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月20日	8.2	1.8	-	2.0	0.5未満	0.5未満	7.9	-	0.17	0.021	1未満	45	18,100
		採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月16日	8.2	1.8	-	1.4	0.5未満	0.5未満	7.3	-	0.23	0.013	1未満	44	17,700
		採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月14日	8.2	1.5	-	4.4	0.5未満	0.5未満	7.3	-	0.16	0.022	3.0	46	19,100
		採取日 検査日	平成28年10月 6日 10月13日	8.2	1.3	-	3.0	0.5未満	0.5未満	7.1	-	0.23	0.024	1未満	40	15,100
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月11日	8.2	1.1	-	2.8	0.5未満	0.5未満	7.6	-	0.16	0.023	2.0	47	18,500
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月13日	8.2	0.5未満	-	1未満	0.5未満	0.5未満	8.1	-	0.20	0.020	1.0	47	18,300
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月23日	8.2	1.1	-	1未満	0.5未満	0.5未満	9.6	-	0.20	0.018	1未満	45	17,600
		採取日 検査日	平成29年 2月 1日 2月10日	8.3	2.0	-	1未満	0.5未満	0.5未満	10.0	-	0.16	0.011	3.0	47	18,000
		採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 7日	8.2	0.5未満	-	1.0	0.5未満	0.5未満	9.6	-	0.16	0.013	1.0	48	18,200
		平均		8.2	1.4	-	1.9	0.5未満	0.5未満	8.3	-	0.18	0.018	1.6	45	17,925

(2) 健康項目及びダイオキシン類

調査地点	検査項目		カドミウム及びその化合物	シアン化合物	有機燐化合物	鉛及びその化合物	六価クロム化合物	ひ素及びその化合物	総水銀	アルキル水銀化合物	ポリ塩化ビフェニル	
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
		平均			0.0003未満	0.1 未満	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
		平均			0.0003未満	0.1 未満	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
		平均			0.0003未満	0.1 未満	0.1 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
調査地点	検査項目		トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
		平均			0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
		平均			0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
		平均			0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.01 未満	0.004 未満	0.1 未満
調査地点	検査項目		1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン及びその化合物	フェノール類含有量	銅含有量	亜鉛含有量	
	単位		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満
		平均			0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月29日	0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月 5日 1月25日	0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満

		平均		0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満	
D	測定値	採取日	平成28年 7月 6日	0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満	
		検査日	平成28年 7月 29日										
		採取日	平成29年 1月 5日	0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満	
		検査日	平成29年 1月 25日										
		平均		0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満	
調査地点	検査項目			溶解性鉄含有量	溶解性マンガン含有量	クロム含有量	ふっ素及びその化合物	ほう素及びその化合物	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1,4-ジオキサン	ダイオキシン類	塩化ビニールモノマー	
	単位			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pg-TEQ/L	mg/L	
B	測定値	採取日	平成28年 7月 6日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.9	3.9	0.03 未満	0.005 未満	0.059	0.0002 未満	
		検査日	平成28年 7月 29日										
		採取日	平成29年 1月 5日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.1	4.1	0.05	0.005 未満	0.082	0.0002 未満	
		検査日	平成29年 1月 25日										
		平均		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.0	4.0	0.04	0.005 未満	0.071	0.0002 未満	
C	測定値	採取日	平成28年 7月 6日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.0	4.0	0.03 未満	0.005 未満	0.060	0.0002 未満	
		検査日	平成28年 7月 29日										
		採取日	平成29年 1月 5日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.2	4.2	0.05	0.005 未満	0.071	0.0002 未満	
		検査日	平成29年 1月 25日										
		平均		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.1	4.1	0.04	0.005 未満	0.066	0.0002 未満	
D	測定値	採取日	平成28年 7月 6日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.0	3.9	0.03 未満	0.005 未満	0.077	0.0002 未満	
		検査日	平成28年 7月 29日										
		採取日	平成29年 1月 5日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.2	4.0	0.06	0.005 未満	0.077	0.0002 未満	
		検査日	平成29年 1月 25日										
		平均		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	1.1	4.0	0.05	0.005 未満	0.077	0.0002 未満	