

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27年 4月 8日 4月21日	7.6	0.5 未満	3.4	1 未満	—	—	0	1.2	0.06 未満	560
	採取日 検査日	平成27年 5月 7日 5月15日	8.5	0.5 未満	2.8	1 未満	—	—	0	0.91	0.06 未満	570
	採取日 検査日	平成27年 6月 3日 6月16日	7.9	0.5 未満	2.7	1 未満	—	—	0	0.69	0.06 未満	560
	採取日 検査日	平成27年 7月 8日 7月21日	7.6	0.5 未満	2.3	1 未満	1 未満	1 未満	0	0.55	0.06 未満	540
	採取日 検査日	平成27年 8月 5日 8月13日	7.8	0.5 未満	3.1	1 未満	—	—	0	0.85	0.06 未満	510
	採取日 検査日	平成27年 9月 2日 9月16日	8.4	0.5 未満	2.1	1 未満	—	—	0	0.71	0.06 未満	510
	採取日 検査日	平成27年10月 7日 10月20日	8.0	0.5 未満	2.5	1 未満	—	—	0	1.2	0.06 未満	540
	採取日 検査日	平成27年11月 4日 11月17日	7.2	0.5 未満	3.1	1 未満	—	—	1	1.2	0.06 未満	600
	採取日 検査日	平成27年12月 2日 12月14日	7.2	0.5 未満	3.3	1 未満	—	—	0	1.2	0.06 未満	590
	採取日 検査日	平成28年 1月 6日 1月18日	7.5	0.8	3.9	1 未満	1 未満	1 未満	0	0.98	0.06 未満	610
	採取日 検査日	平成28年 2月 3日 2月18日	7.6	1.1	4.3	1 未満	—	—	0	1.1	0.06 未満	630
	採取日 検査日	平成28年 3月 2日 3月16日	7.5	0.5 未満	3.6	1 未満	—	—	0	1.3	0.06 未満	590
平均		7.7	0.6	3.1	1 未満	1 未満	1 未満	0	0.99	0.06 未満	568	
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	水銀・アルキル水銀 その他の水銀化合物	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27年 7月 8日 8月24日	0.005 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.01 未満	0.05 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28年 1月 6日 2月15日	0.005 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.01 未満	0.0005 未満	不検出 (0.0005 未満)	0.0005 未満
	平均			0.005 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.01 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
基準値			0.1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
測定値	採取日 検査日	平成27年 7月 8日 8月24日	0.03 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.02 未満	0.04 未満	0.3 未満	0.006 未満
	採取日 検査日	平成28年 1月 6日 2月15日	0.03 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.02 未満	0.04 未満	0.3 未満	0.006 未満
	平均			0.03 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.02 未満	0.04 未満	0.3 未満
基準値			0.3以下	0.1以下	0.2以下	0.02以下	0.04以下	0.2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27年 7月 8日 8月24日	0.002 未満	0.006 未満	0.003 未満	0.02 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.01 未満	0.02
	採取日 検査日	平成28年 1月 6日 2月15日	0.002 未満	0.006 未満	0.003 未満	0.02 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.01 未満	0.02
	平均			0.002 未満	0.006 未満	0.003 未満	0.02 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.05 未満	0.01 未満
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27年 7月 8日 8月24日	0.05 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.2 未満	0.2	0.3	0.005 未満	0.000060	
	採取日 検査日	平成28年 1月 6日 2月15日	0.05 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.2 未満	0.2	0.6	0.005 未満	0.048	
	平均			0.05 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.2 未満	0.3	0.5	0.005 未満	0.024
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	n-ヘキサン抽出物含有量(飲油類含有量)	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27年 4月 8日 4月21日	8.0	1.6	—	—	—	—	—	—	0.34	0.033	—	40	15,800
		採取日 検査日	平成27年 5月 7日 5月15日	8.1	1.6	—	—	—	—	—	—	0.24	0.020	—	46	18,100
		採取日 検査日	平成27年 6月 3日 6月16日	7.9	2.0	—	1	不検出	不検出	6.8	—	0.43	0.033	1.3	46	17,900
		採取日 検査日	平成27年 7月 8日 7月30日	7.7	2.0	—	1	不検出	不検出	6.9	—	0.18	0.042	0.9	46	17,800
		採取日 検査日	平成27年 8月 5日 8月13日	8.0	1.7	—	1未満	不検出	不検出	7.1	—	0.24	0.031	1.8	46	17,400
		採取日 検査日	平成27年 9月 2日 9月16日	7.9	2.1	—	1	不検出	不検出	6.7	—	0.54	0.103	0.2	44	16,500
		採取日 検査日	平成27年10月 7日 10月23日	7.9	1.8	—	3	不検出	不検出	8.0	—	0.45	0.093	1.2	45	17,600
		採取日 検査日	平成27年11月 4日 11月24日	7.9	1.8	—	5	不検出	不検出	7.9	—	0.47	0.052	3.0	46	18,100
		採取日 検査日	平成27年12月 2日 12月14日	7.9	1.1	—	3	不検出	不検出	7.7	—	0.22	0.039	4.1	46	18,800
		採取日 検査日	平成28年 1月 6日 1月19日	8.0	1.4	—	1	不検出	不検出	8.2	—	0.37	0.034	1.4	45	18,200
		採取日 検査日	平成28年 2月 3日 2月18日	8.0	1.5	—	1	不検出	不検出	10.1	—	0.21	0.029	1.6	43	17,000
		採取日 検査日	平成28年 3月 2日 3月16日	8.1	1.3	—	2	不検出	不検出	9.2	—	0.22	0.044	0.9	45	17,800
				平均	8.0	1.7	—	2	不検出	不検出	7.9	—	0.33	0.046	1.6	45
C	測定値	採取日 検査日	平成27年 4月 8日 4月21日	8.0	1.3	—	—	—	—	—	—	0.29	0.028	—	42	16,800
		採取日 検査日	平成27年 5月 7日 5月15日	8.1	1.7	—	—	—	—	—	—	0.20	0.020	—	46	18,000
		採取日 検査日	平成27年 6月 3日 6月16日	8.0	1.9	—	2	不検出	不検出	7.4	—	0.34	0.030	0.6	46	18,000
		採取日 検査日	平成27年 7月 8日 7月30日	7.9	2.0	—	1未満	不検出	不検出	7.0	—	0.18	0.036	1.2	46	17,500
		採取日 検査日	平成27年 8月 5日 8月13日	8.0	1.6	—	1未満	不検出	不検出	7.4	—	0.26	0.037	2.4	46	17,400
		採取日 検査日	平成27年 9月 2日 9月16日	7.9	1.7	—	1	不検出	不検出	6.8	—	0.52	0.075	0.1	44	16,600
		採取日 検査日	平成27年10月 7日 10月23日	8.1	1.5	—	2	不検出	不検出	8.0	—	0.42	0.092	1.1	45	17,700
		採取日 検査日	平成27年11月 4日 11月24日	7.9	1.8	—	2	不検出	不検出	8.1	—	0.46	0.040	3.8	46	18,200
		採取日 検査日	平成27年12月 2日 12月14日	7.9	1.2	—	2	不検出	不検出	7.7	—	0.18	0.041	3.7	46	18,800

	採取日 検査日	平成28年 1月 6日 1月19日	8.0	1.3	-	1	不検出	不検出	8.3	-	0.29	0.034	2.3	45	18,300	
	採取日 検査日	平成28年 2月 3日 2月18日	8.0	1.6	-	2	不検出	不検出	10.0	-	0.20	0.027	2.2	43	17,300	
	採取日 検査日	平成28年 3月 2日 3月16日	8.1	1.4	-	2	不検出	不検出	9.2	-	0.21	0.042	0.9	45	17,900	
	平均		8.0	1.6	-	2	不検出	不検出	8.0	-	0.30	0.042	1.8	45	17,708	
D	測定値	採取日 検査日	平成27年 4月 8日 4月21日	8.0	1.8	-	-	-	-	-	-	0.26	0.031	-	44	17,500
		採取日 検査日	平成27年 5月 7日 5月15日	8.1	1.6	-	-	-	-	-	-	0.28	0.022	-	46	18,100
		採取日 検査日	平成27年 6月 3日 6月16日	7.9	2.0	-	1	不検出	不検出	6.6	-	0.30	0.027	0.8	47	18,100
		採取日 検査日	平成27年 7月 8日 7月30日	8.0	2.0	-	1	不検出	不検出	6.7	-	0.20	0.035	1.1	46	18,000
		採取日 検査日	平成27年 8月 5日 8月13日	8.0	1.9	-	1	不検出	不検出	7.3	-	0.23	0.035	2.8	45	17,000
		採取日 検査日	平成27年 9月 2日 9月16日	7.9	2.0	-	2	不検出	不検出	7.4	-	0.44	0.069	0.2	44	16,700
		採取日 検査日	平成27年10月 7日 10月23日	8.0	1.6	-	3	不検出	不検出	8.0	-	0.40	0.099	1.7	45	17,900
		採取日 検査日	平成27年11月 4日 11月24日	7.9	1.5	-	2	不検出	不検出	7.6	-	0.42	0.040	2.3	46	18,500
		採取日 検査日	平成27年12月 2日 12月14日	7.9	1.0	-	1	不検出	不検出	7.7	-	0.15	0.033	4.4	46	18,900
		採取日 検査日	平成28年 1月 6日 1月19日	8.1	1.2	-	2	不検出	不検出	8.0	-	0.23	0.029	1.4	45	18,600
		採取日 検査日	平成28年 2月 3日 2月18日	8.0	1.6	-	2	不検出	不検出	9.9	-	0.25	0.029	2.6	45	18,000
		採取日 検査日	平成28年 3月 2日 3月16日	8.1	1.4	-	2	不検出	不検出	8.9	-	0.20	0.036	0.8	48	18,400
			平均		8.0	1.6	-	2	不検出	不検出	7.8	-	0.28	0.040	1.8	46

(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	水銀・アルキル水銀その他の水銀化合物	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27年 7月 8日 8月24日	0.001 未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.005 未満	0.02 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28年 1月 6日 2月15日	0.001 未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.005 未満	0.02 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		0.001 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.005 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成27年 7月 8日 8月24日	0.001 未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.005 未満	0.02 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28年 1月 6日 2月15日	0.001 未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.005 未満	0.02 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		0.001 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.005 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成27年 7月 8日 8月24日	0.001 未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.005 未満	0.02 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28年 1月 6日 2月15日	0.001 未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.005 未満	0.02 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	0.05 未滿	0.01 未滿	0.02 未滿	1.1	4.8	0.2 未滿	0.005 未滿	0.060	0.0002 未滿
--	----	---------	---------	---------	-----	-----	--------	----------	-------	-----------