

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	令和5年4月5日 4月18日	6.9	0.5未満	4.9	1未満	—	—	0	7.3	0.06未満	1,300
	採取日 検査日	令和5年5月25日 5月31日	6.8	0.6	4.5	1未満	—	—	3	3.5	0.06未満	1,100
	採取日 検査日	令和5年6月7日 6月13日	6.9	0.7	4.2	1未満	—	—	0	2.4	0.06未満	890
	採取日 検査日	令和5年7月5日 7月19日	6.9	0.7	3.7	1未満	0.5未満	0.5未満	2	1.2	0.06未満	760
	採取日 検査日	令和5年8月2日 8月8日	7.0	0.5未満	3.6	1未満	—	—	2	0.9	0.06未満	830
基準値		5.8~8.6	15以下	30以下	15以下	5以下	30以下	1500個/mL以下	60(30)以下	8(4)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	令和5年5月25日 8月10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
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	
測定値	採取日 検査日	令和5年5月25日 8月10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
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	令和5年5月25日 8月10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
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	令和5年5月25日 8月10日	0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.1	0.6	3.1	0.05 未満	0.0012	
基準値		10以下	10以下	2以下	8以下	10以下	100以下	0.5以下	10以下		

2 橘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	CFU/100mL	mg/L	mg/L	µg/L	mS/cm	mg/L	
B	測定値	採取日 検査日	令和5年4月 5日 4月18日	8.0	0.5	—	1未満	0.5未満	0.5未満	8.9	—	0.18	0.012	1未満	50	18,700
		採取日 検査日	令和5年5月25日 5月31日	8.2	1.5	—	4.4	0.5未満	0.5未満	9.0	—	0.23	0.026	4	45	17,200
		採取日 検査日	令和5年6月 7日 6月13日	8.1	2.4	—	1	0.5未満	0.5未満	8.3	—	0.22	0.019	1未満	41	14,900
		採取日 検査日	令和5年7月 5日 7月19日	8.1	2.1	—	2.6	0.5未満	0.5未満	8.2	—	0.15	0.022	2	46	17,400
		採取日 検査日	令和5年8月 2日 8月 8日	8.0	1.7	—	3	0.5未満	0.5未満	6.9	—	0.16	0.022	3.0	48	17,800
C	測定値	採取日 検査日	令和5年4月 5日 4月18日	8.1	0.6	—	1.5	0.5未満	0.5未満	8.9	—	0.16	0.013	1未満	50	18,800
		採取日 検査日	令和5年5月25日 5月31日	8.2	1.2	—	3.0	0.5未満	0.5未満	8.7	—	0.42	0.016	3	45	17,100
		採取日 検査日	令和5年6月 7日 6月13日	8.1	2.3	—	1	0.5未満	0.5未満	8.2	—	0.20	0.021	1未満	41	14,900
		採取日 検査日	令和5年7月 5日 7月19日	8.1	2.1	—	3.2	0.5未満	0.5未満	8.0	—	0.16	0.021	2	47	17,600
		採取日 検査日	令和5年8月 2日 8月 8日	8.0	1.7	—	1未満	0.5未満	0.5未満	6.9	—	0.16	0.024	4.0	48	17,900
D	測定値	採取日 検査日	令和5年4月 5日 4月18日	8.1	0.6	—	1.7	0.5未満	0.5未満	9.0	—	0.14	0.011	1未満	50	18,700
		採取日 検査日	令和5年5月25日 5月31日	8.1	0.6	—	2.3	0.5未満	0.5未満	8.4	—	0.13	0.013	1	47	18,100
		採取日 検査日	令和5年6月 7日 6月13日	8.1	2.2	—	1.5	0.5未満	0.5未満	8.1	—	0.18	0.018	1.0	43	15,700
		採取日 検査日	令和5年7月 5日 7月19日	8.1	2.5	—	3.1	0.5未満	0.5未満	7.6	—	0.16	0.024	3	46	17,400
		採取日 検査日	令和5年8月 2日 8月 8日	8.0	1.8	—	1.8	0.5未満	0.5未満	6.7	—	0.14	0.022	2	49	18,100

(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
	測定値	採取日 検査日	単位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
B	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
C	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(0.0005 未満)
D	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.0003未満	不検出(0.1 未満)	0.1 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.0005 未満	不検出(0.0005 未満)	不検出(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
	測定値	採取日 検査日	単位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
B	測定値	令和5年5月25日 8月10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
C	測定値	令和5年5月25日 8月10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
D	測定値	令和5年5月25日 8月10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
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
	測定値	採取日 検査日	単位	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
B	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満
C	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.05 未満	0.1 未満	0.1 未満
D	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.0005 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 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	全クロム含有量	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	クロロエチレン
	測定値	採取日 検査日	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	令和5年5月25日 8月10日		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.6	3.6	0.03 未満	0.005 未満	0.099	0.0002 未満
C	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.6	3.6	0.03 未満	0.005 未満	0.18	0.0002 未満
D	測定値	令和5年5月25日 8月10日		0.1 未満	0.1 未満	0.05 未満	0.9	4.0	0.03 未満	0.005 未満	0.11	0.0002 未満