

1 沖洲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29年 4月13日 4月26日	7.6	0.8	8.2	4	-	-	-	14	-	1,900
測定値	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月25日	7.8	0.5未満	5.7	1未満	-	-	-	13	-	1,400
測定値	採取日 検査日	平成29年 6月 7日 6月19日	7.4	0.5未満	5.7	1未満	-	-	-	17	-	1,900
測定値	採取日 検査日	平成29年 7月 5日 7月20日	7.5	1.1	5.3	2	1.0未満	1.0未満	0	8.8	0.12	1,100
測定値	採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	7.6	0.6	6.2	1未満	-	-	-	9.5	-	2,100
測定値	採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月20日	7.5	0.6	5.8	1未満	-	-	-	14	-	1,800
測定値	採取日 検査日	平成29年 10月 4日 10月19日	7.6	0.7	4.7	1未満	-	-	-	7.2	-	1,200
測定値	採取日 検査日	平成29年 11月 1日 11月16日	7.6	0.5未満	3.7	1未満	-	-	-	1.4	-	120
測定値	採取日 検査日	平成29年 12月 6日 12月20日	7.5	5.9	5.6	1未満	-	-	-	13	-	1,400
基準値			5.8~8.6	15以下	30以下	15以下	5以下	30以下	3000個/mL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28年 7月 5日 7月28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
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	平成28年 7月 5日 7月28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
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 5日 7月28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	0.10
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 5日 7月28日	0.05 未満	0.01 未満	0.02 未満	0.3	1.0	8.5		0.005 未満	0.00048
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 沖洲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 (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
	測定値	採取日 検査日		—	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	µg/L	mS/cm	mg/L
A	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月12日 4月25日	8.0	1.8	-	-	-	-	-	-	0.74	0.118	-	46	18,100
	測定値	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月25日	7.9	1.6	-	-	-	-	-	-	0.84	0.073	-	45	17,500
	測定値	採取日 検査日	平成29年 6月 7日 6月19日	8.2	2.3	-	-	-	-	-	-	0.61	0.078	-	45	17,800
	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 7月26日	8.1	3.2	-	-	0.5未満	0.5未満	7.6	140	0.51	0.063	12.9	45	17,400
	測定値	採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.1	1.8	-	-	-	-	-	-	0.47	0.080	-	46	18,100
	測定値	採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月20日	7.9	1.5	-	-	-	-	-	-	0.65	0.086	-	46	18,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月19日	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	0.59	0.067	-	44	17,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年11月 7日 11月16日	8.1	1.6	-	-	-	-	-	-	0.53	0.070	-	42	16,700
	測定値	採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月19日	8.1	2.4	-	-	-	-	-	-	0.73	0.089	-	44	17,500
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月12日 4月25日	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	0.69	0.098	-	46	18,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月25日	8.0	1.7	-	-	-	-	-	-	0.78	0.072	-	45	17,700
	測定値	採取日 検査日	平成29年 6月 7日 6月19日	8.0	2.1	-	-	-	-	-	-	0.55	0.071	-	46	18,500
	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 7月26日	8.1	3.6	-	-	0.5未満	0.5未満	8.0	26	0.28	0.061	9.5	45	17,600
	測定値	採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.1	1.9	-	-	-	-	-	-	0.38	0.068	-	45	18,000
	測定値	採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月20日	7.9	1.6	-	-	-	-	-	-	0.58	0.085	-	46	17,900
	測定値	採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月19日	8.1	2.0	-	-	-	-	-	-	0.59	0.066	-	44	17,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年11月 7日 11月16日	8.1	1.7	-	-	-	-	-	-	0.42	0.054	-	42	16,600
	測定値	採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月19日	8.1	2.2	-	-	-	-	-	-	0.62	0.078	-	45	17,500
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月12日 4月25日	8.0	1.9	-	-	-	-	-	-	0.53	0.088	-	46	18,100
	測定値	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月25日	8.1	1.3	-	-	-	-	-	-	0.62	0.056	-	46	17,800
	測定値	採取日 検査日	平成29年 6月 7日 6月19日	8.0	1.9	-	-	-	-	-	-	0.51	0.075	-	46	18,400
	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 7月26日	8.1	3.0	-	-	0.5未満	0.5未満	7.2	4.5	0.20	0.044	3.7	46	17,900
	測定値	採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.0	1.8	-	-	-	-	-	-	0.31	0.055	-	45	17,900

	測定値	採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月20日	7.9	1.6	-	-	-	-	-	-	0.39	0.068	-	47	18,400
	測定値	採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月19日	8.1	1.9	-	-	-	-	-	-	0.61	0.050	-	44	17,300
	測定値	採取日 検査日	平成29年11月 7日 11月16日	8.1	1.8	-	-	-	-	-	-	0.42	0.079	-	42	16,700
	測定値	採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月19日	8.1	2.3	-	-	-	-	-	-	0.50	0.058	-	45	17,600
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月12日 4月25日	8.0	1.7	-	-	-	-	-	-	0.47	0.086	-	46	18,000
	測定値	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月25日	8.0	1.5	-	-	-	-	-	-	0.53	0.054	-	46	18,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年 6月 7日 6月19日	8.0	1.9	-	-	-	-	-	-	0.52	0.057	-	46	18,400
	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 7月26日	8.1	2.5	-	-	0.5未満	0.5未満	7.6	7.8	0.21	0.048	4.5	45	17,600
	測定値	採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	0.38	0.058	-	46	18,100
	測定値	採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月20日	7.9	1.8	-	-	-	-	-	-	0.69	0.076	-	47	18,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月19日	8.0	2.2	-	-	-	-	-	-	0.67	0.053	-	40	15,600
	測定値	採取日 検査日	平成29年11月 7日 11月16日	8.0	2.3	-	-	-	-	-	-	0.42	0.066	-	44	17,200
	測定値	採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月19日	8.1	2.4	-	-	-	-	-	-	0.53	0.051	-	45	17,600

(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
	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
A	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29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)
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29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)
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29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)
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29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)
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	平成29年 7月14日 8月29日	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
A	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.1 未満	0.0006 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 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	平成29年 7月14日 8月29日	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
A	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.03
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.01 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.01 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.005 未満	0.01 未満	0.01 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	クロロエチレン
	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	pg-TEQ/L	mg/L
A	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.10	0.01 未満	0.02 未満	1.0	4.5	0.1 未満	0.005 未満	0.061	0.0002 未満
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.06	0.01 未満	0.02 未満	1.0	4.4	0.1 未満	0.005 未満	0.060	0.0002 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.09	0.01 未満	0.02 未満	1.0	4.3	0.1 未満	0.005 未満	0.058	0.0002 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月14日 8月29日	0.06	0.01 未満	0.02 未満	1.0	4.5	0.1 未満	0.005 未満	0.065	0.0002 未満