

1 徳島東部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	0.5未満	5.1	1 未満	-	-	-	0.87	-	7,200
	採取日 検査日	平成28年 5月18日 6月 1日	7.1	1.4	5.0	1 未満	-	-	-	1.10	-	6,800
	採取日 検査日	平成28年 6月 8日 6月23日	7.1	0.5未満	4.9	1 未満	-	-	-	1.10	-	7,200
	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月25日	7.6	0.5未満	5.8	1 未満	0.5未満	0.5未満	20未満	1.00	0.020	6,700
	採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月25日	7.5	1.0	5.9	1 未満	-	-	-	1.70	-	7,000
	採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月14日	7.5	0.5未満	5.8	1 未満	-	-	-	1.40	-	7,000
	採取日 検査日	平成28年10月12日 10月27日	7.3	0.5未満	4.9	1 未満	-	-	-	1.20	-	6,700
	採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月14日	7.6	0.5未満	5.7	1 未満	-	-	-	1.70	-	6,800
	採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月22日	7.5	0.5	5.9	1 未満	-	-	-	2.00	-	6,800
	採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	7.8	2.4	6.8	1	0.5未満	0.5未満	54	1.80	0.041	6,700
	採取日 検査日	平成29年 2月 8日 2月17日	7.2	0.5未満	5.9	1 未満	-	-	-	1.20	-	6,900
	採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 9日	7.2	0.5未満	5.5	1 未満	-	-	-	1.20	-	7,000
平均		7.4	0.8	5.6	1	0.5 未満	0.5 未満	37	1.36	0.031	6,900	
基準値		5.8~8.6	15以下	15以下	10以下	5以下	30以下	1500以下	15以下	1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	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 8月 1日	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	不検出 (0.0005 未満)	0.0005 未満
	採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	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	不検出 (0.0005 未満)	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
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 8月 1日	0.002 未満	0.0005 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.0005 未満	0.0006 未満	

測定値	採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.002 未満	0.0005 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.0005 未満	0.0006 未満
	平均		0.002 未満	0.0005 未満	0.002 未満	0.0002 未満	0.0004 未満	0.002 未満	0.004 未満	0.0005 未満	0.0006 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 8月 1日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003
	採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003 未満
	平均		0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003
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 8月 1日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.45	1.2	0.58	0.005 未満	0.00085	
	採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.55	1.2	0.73	0.005 未満	0.00430	
	平均		0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.50	1.2	0.66	0.005 未満	0.00258	
基準値			10以下	10以下	2以下	8以下	10以下	100以下	0.5	1以下	

2 徳島東部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	リン含有量	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	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	µg/L	mS/m	mg/L
A	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.3	1.7	—	4	—	—	—	—	0.42	0.036	—	3,580	13,000
		採取日 検査日	平成28年 5月18日 6月 1日	8.0	2.2	—	3	—	—	—	—	0.43	0.054	—	3,100	11,300
		採取日 検査日	平成28年 6月 8日 6月23日	8.0	1.6	—	2	—	—	—	—	0.36	0.032	—	4,540	17,200
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月25日	8.4	2.7	—	3	0.5未満	0.5未満	8.3	230	0.28	0.042	6.3	3,970	14,700
		採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月25日	8.2	2.1	—	3	—	—	—	—	0.39	0.047	—	4,280	15,900
		採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月28日	8.2	1.9	—	2	—	—	—	—	0.35	0.057	—	4,280	16,100
		採取日 検査日	平成28年10月12日 10月27日	8.0	1.9	—	3	—	—	—	—	0.56	0.071	—	3,080	11,000
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月14日	8.2	1.3	—	3	—	—	—	—	0.57	0.052	—	2,760	9,800
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月22日	8.2	1.4	—	2	—	—	—	—	0.39	0.038	—	4,240	15,800
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	8.2	1.4	—	6	0.5 未満	0.5 未満	9.8	1700	0.60	0.073	1.2	2,740	9,800

		採取日 検査日	平成29年 2月 8日 2月17日	8.1	2.2	-	2	-	-	-	-	0.43	0.030	-	3,950	14,600
		採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 9日	8.0	1.8	-	2	-	-	-	-	0.50	0.033	-	2,460	8,600
		平均		8.2	1.9	-	3	0.5 未満	0.5 未満	9.1	965	0.44	0.047	3.8	3,582	13,150
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.3	1.7	-	2	-	-	-	-	0.38	0.037	-	3,800	14,000
		採取日 検査日	平成28年 5月18日 6月 1日	8.1	2.1	-	3	-	-	-	-	0.46	0.070	-	3,590	13,200
		採取日 検査日	平成28年 6月 8日 6月23日	8.0	1.5	-	2	-	-	-	-	0.43	0.036	-	4,360	16,200
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月25日	8.4	3.3	-	3	0.5未満	0.5未満	8.9	230	0.39	0.048	8.3	3,860	14,300
		採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月25日	8.2	2.0	-	2	-	-	-	-	0.17	0.053	-	4,040	15,000
		採取日 検査日	平成28年 9月7日 9月28日	8.2	1.7	-	3	-	-	-	-	0.24	0.055	-	4,370	16,400
		採取日 検査日	平成28年10月12日 10月27日	8.1	2.0	-	3	-	-	-	-	0.47	0.080	-	3,720	13,600
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月14日	8.2	1.1	-	2	-	-	-	-	0.47	0.047	-	3,130	11,400
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月22日	8.2	2.2	-	2	-	-	-	-	0.39	0.040	-	3,950	14,700
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	8.2	1.3	-	5	0.5 未満	0.5 未満	9.9	790	0.54	0.070	1.2	3,080	11,200
		採取日 検査日	平成29年 2月 8日 2月17日	8.1	2.3	-	2	-	-	-	-	0.34	0.028	-	4,470	16,800
		採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 9日	8.0	1.5	-	1	-	-	-	-	0.34	0.035	-	3,900	14,400
				平均		8.2	1.9	-	3	0.5 未満	0.5 未満	9.4	510	0.39	0.050	4.8
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.3	1.5	-	5	-	-	-	-	0.18	0.025	-	4,880	18,500
		採取日 検査日	平成28年 5月18日 6月 1日	8.1	1.4	-	2	-	-	-	-	0.19	0.024	-	4,880	18,600
		採取日 検査日	平成28年 6月 8日 6月23日	8.0	1.5	-	2	-	-	-	-	0.17	0.023	-	4,820	18,300
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月25日	8.3	2.4	-	2	0.5未満	0.5未満	7.7	45	0.21	0.032	4.3	4,750	17,900
		採取日 検査日	平成28年 8月 6日 8月25日	8.2	1.5	-	2	-	-	-	-	0.14	0.056	-	4,780	18,100
		採取日 検査日	平成28年 9月7日 9月28日	8.2	1.7	-	2	-	-	-	-	0.17	0.035	-	4,810	18,200
		採取日 検査日	平成28年10月12日 10月27日	8.2	2.0	-	9	-	-	-	-	0.25	0.048	-	4,900	18,500
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月14日	8.3	1.2	-	2	-	-	-	-	0.27	0.036	-	4,380	16,400
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月22日	8.3	1.4	-	2	-	-	-	-	0.19	0.032	-	4,950	18,700
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	8.3	1.1	-	2	0.5未満	0.5未満	9	2	0.26	0.033	3.6	4,950	18,700
		採取日 検査日	平成29年 2月 8日 2月17日	8.1	2.8	-	2	-	-	-	-	0.28	0.025	-	4,950	18,800
		採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 9日	8.0	1.2	-	1	-	-	-	-	0.19	0.025	-	4,980	18,900
				平均		8.2	1.6	-	3	0.5 未満	0.5 未満	8.4	24	0.21	0.033	4.0

D	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.3	1.6	-	7	-	-	-	-	0.19	0.027	-	4,890	18,500	
		採取日 検査日	平成28年 5月18日 6月 1日	8.1	1.7	-	3	-	-	-	-	-	0.23	0.026	-	4,870	18,500
		採取日 検査日	平成28年 6月 8日 6月23日	8.0	1.3	-	1	-	-	-	-	-	0.20	0.023	-	4,870	18,600
		採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月25日	8.2	2.1	-	2	0.5未満	0.5未満	7.8	7	-	0.31	0.029	4.7	4,720	17,800
		採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月25日	8.2	1.5	-	2	-	-	-	-	-	0.35	0.028	-	4,730	17,900
		採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月28日	8.2	1.8	-	9	-	-	-	-	-	0.19	0.037	-	4,870	18,400
		採取日 検査日	平成28年10月12日 10月27日	8.2	2.3	-	10	-	-	-	-	-	0.31	0.048	-	4,910	18,600
		採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月14日	8.3	1.1	-	2	-	-	-	-	-	0.26	0.034	-	4,500	16,900
		採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月22日	8.3	1.0	-	1	-	-	-	-	-	0.24	0.030	-	4,950	18,800
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	8.3	1.3	-	2	0.5未満	0.5未満	9	4	-	0.40	0.031	3.5	4,950	18,700
		採取日 検査日	平成29年 2月 8日 2月17日	8.1	2.5	-	3	-	-	-	-	-	0.26	0.025	-	4,930	18,700
		採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 9日	8.0	1.2	-	2	-	-	-	-	-	0.18	0.025	-	4,960	18,800
		平均			8.2	1.6	-	4	0.5 未満	0.5 未満	8.4	6	0.26	0.030	4.1	4,846	18,350
		E	測定値	採取日 検査日	平成28年 4月 6日 4月15日	8.3	1.5	-	3	-	-	-	-	0.19	0.028	-	4,920
採取日 検査日	平成28年 5月18日 6月 1日			8.1	1.7	-	2	-	-	-	-	-	0.21	0.024	-	4,890	18,700
採取日 検査日	平成28年 6月 8日 6月23日			8.1	1.4	-	1	-	-	-	-	-	0.35	0.023	-	4,740	18,000
採取日 検査日	平成28年 7月 6日 7月25日			8.3	2.2	-	1	0.5未満	0.5未満	8.2	2	-	0.26	0.032	3.8	4,490	16,900
採取日 検査日	平成28年 8月 3日 8月25日			8.2	1.5	-	1	-	-	-	-	-	0.26	0.024	-	4,790	18,000
採取日 検査日	平成28年 9月 7日 9月28日			8.3	1.6	-	2	-	-	-	-	-	0.15	0.034	-	4,730	17,900
採取日 検査日	平成28年10月12日 10月27日			8.2	1.9	-	6	-	-	-	-	-	0.24	0.042	-	4,940	18,700
採取日 検査日	平成28年11月 2日 11月14日			8.3	1.2	-	2	-	-	-	-	-	0.19	0.037	-	4,980	18,800
採取日 検査日	平成28年12月 7日 12月22日			8.3	1.3	-	1	-	-	-	-	-	0.23	0.030	-	4,950	18,800
採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日			8.3	1.2	-	1	0.5未満	0.5未満	8.8	2	-	0.25	0.031	2.5	4,770	18,000
採取日 検査日	平成29年 2月 8日 2月17日			8.1	2.6	-	3	-	-	-	-	-	0.24	0.026	-	4,940	18,700
採取日 検査日	平成29年 3月 1日 3月 9日			8.0	1.5	-	2	-	-	-	-	-	0.45	0.024	-	4,950	18,700
平均					8.2	1.6	-	2	0.5 未満	0.5 未満	8.5	2	0.25	0.030	3.2	4,841	18,317

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	
A	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満
E	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 未満	0.01 未満	0.003未満
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.2 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	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	
A	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.38	3.6	0.06	0.005 未満	0.11	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.46	2.3	0.52	0.005 未満	0.49	0.0002 未満
		平均			0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.42	3.0	0.29	0.005 未満	0.30
B	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.32	3.5	0.04	0.005 未満	0.095	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.46	2.4	0.49	0.005 未満	0.45	0.0002 未満
		平均			0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.39	3.0	0.27	0.005 未満	0.27
C	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.30	4.1	0.06	0.005 未満	0.071	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.40	4.4	0.06	0.005 未満	0.071	0.0002 未満
		平均			0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.35	4.3	0.06	0.005 未満	0.071
D	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.21	4.1	0.07	0.005 未満	0.071	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.41	4.3	0.06	0.005 未満	0.067	0.0002 未満
		平均			0.03 未満	0.01 未満	0.04 未満	0.31	4.2	0.07	0.005 未満	0.069
E	測定値	採取日 検査日	平成28年 7月 6日 8月 1日	0.03 未満	0.01	0.04 未満	0.28	3.9	0.07	0.005 未満	0.072	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成29年 1月11日 2月 6日	0.03 未満	0.01	0.04 未満	0.40	4.5	0.08	0.005 未満	0.072	0.0002 未満
		平均			0.03 未満	0.01	0.04 未満	0.34	4.2	0.08	0.005 未満	0.072