

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29年 4月19日 5月12日	7.1	1.2	6.8	1未満	-	-	-	1.0	-	7,270
	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月24日	7.3	0.9	5.6	1未満	-	-	-	1.4	-	7,230
	採取日 検査日	平成29年 6月14日 6月28日	7.2	0.9	5.7	1未満	-	-	-	1.2	-	7,620
	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	7.6	0.7	7.9	1未満	0.5未満	0.5未満	6	1.3	0.024	7,230
	採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	7.8	0.8	8.0	1未満	-	-	-	1.2	-	7,410
	採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月21日	7.5	0.5未満	5.5	1未満	-	-	-	1.5	-	6,810
	採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月17日	7.7	0.5未満	6.7	1未満	-	-	-	2.2	-	7,050
	採取日 検査日	平成29年11月 8日 11月16日	7.7	0.5未満	7.2	1未満	-	-	-	2.4	-	6,350
	採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月20日	7.6	0.9	7.9	1未満	-	-	-	2.8	-	7,300
	採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	7.6	0.8	10.6	2	0.5未満	0.5未満	3	3.9	0.038	7,800
	採取日 検査日	平成30年 2月14日 2月28日	7.7	1.4	10.2	2	-	-	-	3.1	-	7,730
	採取日 検査日	平成30年 3月14日 3月26日	7.5	0.6	8.8	1	-	-	-	3.0	-	7,390
	平均		7.5	0.8	7.6	1	0.5 未満	0.5 未満	37	2.1	0.031	7,266
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29年 7月12日 8月 4日	0.0003 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.001 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30年 1月17日 2月 9日	0.0003 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.004	0.0005 未満	不検出 (0.0005 未満)	0.0005 未満
	平均		0.0003 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.001 未満	0.005 未満	0.003	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29年 7月12日 8月 4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	0.001 未満	0.0006 未満
	採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9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	0.001 未満	0.0006 未満

平均		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	0.001 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29年 7月12日 8月 4日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.007
	採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.007
	平均		0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.007
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29年 7月12日 8月 4日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.42	0.9	0.12	0.005 未満	0.00017	
	採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.33	0.9	2.43	0.005 未満	0.00170	
	平均		0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.38	0.9	1.28	0.005 未満	0.00094	
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	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 (動物植物油類含有量)	溶存酸素量	大腸菌群数	窒素含有量	磷含有量	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29年 4月19日 5月12日	8.1	2.5	—	2	—	—	—	—	0.45	0.038	—	3,150	11,700
		採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月24日	8.1	2.5	—	1未満	—	—	—	—	0.28	0.028	—	4,050	16,300
		採取日 検査日	平成29年 6月14日 6月28日	8.1	3.0	—	3	—	—	—	—	0.22	0.033	—	4,310	17,500
		採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	8.0	3.6	—	2	0.5未満	0.5未満	7.3	240	0.36	0.045	11.3	3,630	17,100
		採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.2	3.8	—	3	—	—	—	—	0.51	0.059	—	3,210	13,500
		採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月21日	8.1	2.9	—	2	—	—	—	—	0.28	0.036	—	4,110	17,000
		採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月17日	8.2	2.2	—	2	—	—	—	—	0.35	0.047	—	3,860	16,100
		採取日 検査日	平成29年11月 8日 11月16日	8.1	3.3	—	3	—	—	—	—	0.40	0.045	—	3,720	15,200
		採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月20日	8.0	2.6	—	2	—	—	—	—	0.48	0.042	—	3,210	13,400
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	8.0	2.7	—	3	0.5未満	0.5未満	10.5	220	0.57	0.034	2.9	2,900	12,500
		採取日 検査日	平成30年 2月14日 2月28日	8.2	4.3	—	4	—	—	—	—	0.53	0.044	—	3,360	12,900

		採取日 検査日	平成30年 3月14日 3月26日	8.0	2.3	-	5	-	-	-	-	0.22	0.029	-	4,320	17,800
		平均		8.1	3.0	-	3	0.5 未満	0.5 未満	8.9	230	0.39	0.040	7.1	3,653	15,083
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月19日 5月12日	8.1	2.5	-	2	-	-	-	-	0.37	0.035	-	3,600	14,300
		採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月24日	8.1	2.2	-	1	-	-	-	-	0.25	0.028	-	4,130	16,600
		採取日 検査日	平成29年 6月14日 6月28日	8.1	3.4	-	2	-	-	-	-	0.25	0.034	-	4,360	17,300
		採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	8.0	3.1	-	3	0.5未満	0.5未満	7.6	33	0.32	0.036	10.3	4,030	17,700
		採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.2	3.8	-	3	-	-	-	-	0.42	0.061	-	3,320	13,600
		採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月21日	8.1	2.1	-	2	-	-	-	-	0.26	0.035	-	4,140	17,500
		採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月17日	8.1	2.2	-	2	-	-	-	-	0.45	0.063	-	3,160	14,100
		採取日 検査日	平成29年11月 8日 11月16日	8.1	3.4	-	3	-	-	-	-	0.41	0.044	-	3,810	15,600
		採取日 検査日	平成29年12月6日 12月20日	8.0	2.3	-	2	-	-	-	-	0.50	0.041	-	3,000	12,500
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	8.1	2.6	-	3	0.5未満	0.5未満	10.1	49	0.48	0.036	3.2	3,320	13,600
		採取日 検査日	平成30年 2月14日 2月28日	8.2	4.3	-	4	-	-	-	-	0.57	0.042	-	3,080	11,900
		採取日 検査日	平成30年 3月14日 3月26日	8.0	2.0	-	6	-	-	-	-	0.22	0.029	-	4,340	17,900
		平均		8.1	2.8	-	3	0.5 未満	0.5 未満	8.9	41	0.38	0.040	6.8	3,691	15,217
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月19日 5月12日	8.1	2.2	-	5	-	-	-	-	0.22	0.026	-	4,570	17,300
		採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月24日	8.1	2.2	-	1	-	-	-	-	0.23	0.024	-	4,200	17,100
		採取日 検査日	平成29年 6月14日 6月28日	8.1	3.1	-	2	-	-	-	-	0.21	0.033	-	4,600	18,500
		採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	8.0	3.1	-	2	0.5未満	0.5未満	7.6	33	0.28	0.028	9.0	4,290	18,500
		採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.1	2.8	-	2	-	-	-	-	0.27	0.033	-	4,380	18,600
		採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月21日	8.1	2.7	-	2	-	-	-	-	0.25	0.031	-	4,350	18,100
		採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月17日	8.2	2.1	-	1	-	-	-	-	0.28	0.041	-	4,000	16,900
		採取日 検査日	平成29年11月 8日 11月16日	8.1	3.4	-	3	-	-	-	-	0.31	0.043	-	4,250	17,600
		採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月20日	8.0	2.2	-	2	-	-	-	-	0.22	0.035	-	4,260	18,100
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	8.1	2.5	-	4	0.5未満	0.5未満	9.2	13	0.27	0.037	6.5	4,440	18,400
		採取日 検査日	平成30年 2月14日 2月28日	8.2	3.0	-	3	-	-	-	-	0.22	0.027	-	4,520	18,100
		採取日 検査日	平成30年 3月14日 3月26日	8.0	2.1	-	9	-	-	-	-	0.19	0.033	-	4,490	18,600
		平均		8.1	2.6	-	3	0.5 未満	0.5 未満	8.4	23	0.25	0.033	7.8	4,363	17,983
		採取日 検査日	平成29年 4月19日 5月12日	8.1	2.1	-	6	-	-	-	-	0.20	0.024	-	4,560	16,900

D	測定値	採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月24日	8.1	2.3	-	3	-	-	-	-	0.21	0.023	-	4,330	17,900	
		採取日 検査日	平成29年 6月14日 6月28日	8.1	3.0	-	2	-	-	-	-	-	0.18	0.033	-	4,580	18,500
		採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	8.1	4.1	-	2	0.5未満	0.5未満	7.8	49	0.31	0.034	19.9	3,800	16,800	
		採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.1	3.0	-	7	-	-	-	-	0.24	0.040	-	4,380	18,600	
		採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月21日	8.1	2.2	-	2	-	-	-	-	0.23	0.029	-	4,410	18,400	
		採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月17日	8.2	2.6	-	2	-	-	-	-	0.24	0.043	-	4,230	17,800	
		採取日 検査日	平成29年11月 8日 11月16日	8.1	3.2	-	3	-	-	-	-	0.29	0.042	-	4,330	18,000	
		採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月20日	8.1	2.3	-	2	-	-	-	-	0.23	0.034	-	4,280	18,300	
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	8.1	2.1	-	4	0.5未満	0.5未満	9.3	33	0.25	0.033	6.3	4,480	18,600	
		採取日 検査日	平成30年 2月14日 2月28日	8.2	3.0	-	2	-	-	-	-	0.21	0.024	-	4,560	18,400	
		採取日 検査日	平成30年 3月14日 3月26日	8.0	2.1	-	14	-	-	-	-	0.18	0.034	-	4,470	18,500	
			平均		8.1	2.7	-	4	0.5 未満	0.5 未満	8.6	41	0.23	0.033	13.1	4,368	18,058
E	測定値	採取日 検査日	平成29年 4月19日 5月12日	8.1	2.2	-	4	-	-	-	-	0.21	0.024	-	4,440	17,000	
		採取日 検査日	平成29年 5月10日 5月24日	8.1	2.4	-	1	-	-	-	-	0.25	0.025	-	4,310	17,600	
		採取日 検査日	平成29年 6月14日 6月28日	8.1	3.1	-	1	-	-	-	-	0.20	0.034	-	4,620	18,400	
		採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	8.0	3.6	-	2	0.5未満	0.5未満	8.6	79	0.26	0.027	14.6	3,930	17,600	
		採取日 検査日	平成29年 8月 2日 8月17日	8.2	2.8	-	2	-	-	-	-	0.23	0.029	-	4,300	18,600	
		採取日 検査日	平成29年 9月 6日 9月21日	8.1	1.9	-	2	-	-	-	-	0.20	0.029	-	4,410	18,600	
		採取日 検査日	平成29年10月 4日 10月17日	8.2	2.6	-	2	-	-	-	-	0.24	0.040	-	4,290	17,800	
		採取日 検査日	平成29年11月 8日 11月16日	8.2	3.3	-	3	-	-	-	-	0.21	0.035	-	4,280	17,400	
		採取日 検査日	平成29年12月 6日 12月20日	8.1	2.1	-	2	-	-	-	-	0.20	0.033	-	4,290	18,200	
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	8.1	2.2	-	5	0.5未満	0.5未満	9.3	23	0.25	0.035	9.4	4,490	18,300	
		採取日 検査日	平成30年 2月14日 2月28日	8.2	3.0	-	2	-	-	-	-	0.20	0.024	-	4,540	18,000	
		採取日 検査日	平成30年 3月14日 3月26日	8.0	2.0	-	5	-	-	-	-	0.18	0.025	-	4,500	18,700	
	平均		8.1	2.6	-	3	0.5 未満	0.5 未満	8.95	51	0.22	0.030	12.0	4,367	18,017		

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29年 7月12日 8月 4日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.006
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.008
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.004
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.003
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.002
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.006
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.002
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.003
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満
E	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.001
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 未満	0.003
		平均			0.0002 未満	0.0006 未満	0.0003 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.02 未満	0.005 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	
	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29年 7月12日 8月 4日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.78	1.7	0.09	0.005 未満	0.081	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.60	2.1	0.39	0.005 未満	0.067	0.0002 未満
		平均			0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.69	1.9	0.24	0.005 未満	0.074
B	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.96	1.5	0.05	0.005 未満	0.067	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.62	2.3	0.26	0.005 未満	0.068	0.0002 未満
		平均			0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.79	1.9	0.16	0.005 未満	0.068
C	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.96	1.4	0.02 未満	0.005 未満	0.060	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.80	2.7	0.07	0.005 未満	0.060	0.0002 未満
		平均			0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.88	2.1	0.05	0.005 未満	0.060
D	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.85	1.3	0.02	0.005 未満	0.062	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.82	2.6	0.07	0.005 未満	0.062	0.0002 未満
		平均			0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.84	2.0	0.05	0.005 未満	0.062
E	測定値	採取日 検査日	平成29年 7月12日 8月 4日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.90	1.2	0.02	0.005 未満	0.062	0.0002 未満
		採取日 検査日	平成30年 1月17日 2月 9日	0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.63	2.5	0.05	0.005 未満	0.061	0.0002 未満
		平均			0.01 未満	0.01 未満	0.005 未満	0.77	1.9	0.04	0.005 未満	0.062