



⑤ 水質検査に関する事項

1)放流水

採取日			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定結果の得られた日			4月26日	5月17日	6月14日	7月19日	8月23日	9月20日	10月26日	11月7日	12月20日	1月17日	2月13日	3月14日
検査項目			単位	基準値										
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	60以下	1.3	1.4	2.1	5.4	1.2	2.3	2.0	0.8	<0.5	0.6	3.1	0.9
化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	90以下	10.0	11.0	11.0	10.0	7.3	8.8	8.9	2.3	7.4	7.9	7.1	6.7
全窒素	mg/ℓ	120以下 日間平均60以下	59.0	71.0	29.0	75.0	16.0	43.0	33.0	63.0	55.0	53.0	56.0	35.0
浮遊物質(SS)	mg/ℓ	60以下	1.0	<1	<1	<1	<1	2.0	5.0	1.0	<1	1.0	1.0	<1
水素イオン濃度(PH値)	—	5.8~8.6	7.7	7.7	6.7	7.5	6.7	7.1	7.0	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7

※ 測定箇所:別紙1(黒石地区清掃施設組合 沖浦埋立処分地 水質測定場所)のとおり

2)放流水

採取年月日		令和4年11月7日		
測定結果の得られた日		令和4年11月24日		
検査項目	単位	基準値	検査結果	
※水温	℃	-	11.5	
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと	不検出	
水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/ℓ	0.005以下	<0.0005	
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.03以下	<0.001	
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	<0.005	
有機りん化合物	mg/ℓ	1以下	<0.1	
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5以下	<0.05	
ひ素及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	<0.005	
シアン化合物	mg/ℓ	1以下	<0.1	
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/ℓ	0.003以下	<0.0005	
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.3以下	<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	<0.0005	
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下	<0.002	
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	1以下	<0.002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下	<0.0006	
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02以下	<0.0002	
チウラム	mg/ℓ	0.06以下	<0.0006	
シマジン	mg/ℓ	0.03以下	<0.0003	
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下	<0.002	
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下	<0.001	
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	<0.005	
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.5以下	<0.005	
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50以下	<0.2	
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15以下	0.11	
アンモニア・アンモニウム化合物	mg/ℓ	200以下	24.7	
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/ℓ	5以下	<0.5	
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/ℓ	30以下	0.7	
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	mg/ℓ	5以下	<0.1	
フェノール類含有量	mg/ℓ	3以下	<0.03	
銅含有量	mg/ℓ	2以下	<0.02	
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下	<0.02	
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	10以下	0.06	
クロム含有量	mg/ℓ	2以下	<0.02	
窒素含有量	mg/ℓ	120以下	63	
燐含有量	mg/ℓ	16以下	0.007	

採取年月日		令和4年11月7日	
測定結果の得られた日		令和4年12月2日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	10	0.000029

※ 測定箇所:別紙1(黒石地区清掃施設組合 沖浦埋立処分地 水質測定場所)のとおり

3)地下水

採取年月日			令和4年11月7日	令和4年11月7日
測定結果の得られた日			令和4年11月24日	令和4年11月24日
検査項目	単位	基準値	検査結果	
			上流	下流
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと	不検出	不検出
水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/ℓ	0.0005以下	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003以下	<0.0003	<0.0003
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下	<0.002	<0.002
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05以下	<0.01	<0.01
ひ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	0.001
シアン化合物	mg/ℓ	検出されないこと	不検出	不検出
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/ℓ	検出されないこと	不検出	不検出
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.03以下	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	<0.002
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	<0.0006	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002
チウラム	mg/ℓ	0.006以下	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/ℓ	0.003以下	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	<0.001	<0.001
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01以下	<0.002	<0.002
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下	<0.005	<0.005
クロロエチレン	mg/ℓ	0.002以下	<0.0002	<0.0002

採取年月日		令和4年11月7日	令和4年11月7日
測定結果の得られた日		令和4年12月2日	令和4年12月2日
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	1	0.6
			0.04

※ 測定箇所:別紙1(黒石地区清掃施設組合 沖浦埋立処分地 水質測定場所)のとおり

※ 放流水及び地下水の基準値において「検出されないこと」とは、「一般廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」において環境大臣が定める方法により検査した場合に、その検査結果が当該検査方法の定量限界を下回ることをいう。

