



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18日	5月16日	6月13日	7月5日	8月1日	9月5日	10月17日	11月14日	12月5日	1月24日	2月21日	3月14日
検査項目			5月7日	6月1日	6月27日	7月23日	8月16日	9月25日	10月31日	11月29日	12月21日	2月8日	3月12日	3月27日
検査項目	単位	基準値												
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	0.5>	0.5>	0.6	1.9	1.4	1.0	0.5>	0.5>	0.5>	0.6	0.5>	0.5>
化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	8.2	14	16	17	17	19	1.7	8.6	11	15	17	16
全窒素	mg/l	120以下 日間平均60以下	34	63	74	82	81	86	95	73	67	76	84	72
浮遊物質(SS)	mg/l	60以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	5.0	1>
水素イオン濃度(PH値)	—	5.8~8.6	7.74	7.57	7.53	7.45	7.42	7.40	7.80	7.70	7.79	7.70	7.6	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		平成24年10月30日	
測定結果の得られた日		平成24年11月20日	
検査項目	単位	基準値	検査結果
※ 水温	℃	-	15.0
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	0.0005未満
水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/l	0.005以下	0.0005未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.0003未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.001未満
有機りん化合物	mg/l	1以下	0.1未満
六価クロム化合物	mg/l	0.5以下	0.02未満
ひ素及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.001未満
シアン化合物	mg/l	1以下	0.01未満
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/l	0.003以下	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.3以下	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下	0.0005未満
ジクロロメタン	mg/l	0.2以下	0.001未満
四塩化炭素	mg/l	0.02以下	0.0001未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04以下	0.0001未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.2以下	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3以下	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06以下	0.0001未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下	0.0001未満
チウラム	mg/l	0.06以下	0.0005未満
シマジン	mg/l	0.03以下	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/l	0.2以下	0.001未満
ベンゼン	mg/l	0.1以下	0.001未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下	0.001未満
ほう素及びその化合物	mg/l	50以下	1.6
ふっ素及びその化合物	mg/l	15以下	0.15未満
アンモニア・アンモニウム化合物	mg/l	200以下	48
亜硝酸化合物及び硝酸化合物			
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/l	5以下	1未満
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂)	mg/l	30以下	1未満
フェノール類含有量	mg/l	5以下	0.02未満
銅含有量	mg/l	3以下	0.005未満
亜鉛含有量	mg/l	2以下	0.005未満
溶解性f	mg/l	10以下	9.3
溶解性マンガ含有量	mg/l	10以下	0.24
クロム含有量	mg/l	2以下	0.02未満
窒素含有量	mg/l	120以下	110
燐含有量	mg/l	16以下	0.01

採取年月日		平成24年10月30日	
測定結果の得られた日		平成25年1月11日	
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	0.000033

※ 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			平成24年10月30日	平成24年11月17日
測定結果の得られた日			平成24年11月20日	平成24年12月14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	0.0005未満	0.0005未満
水銀・アルキル水銀他水銀化合物	mg/l	0.0005以下	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.0003未満	0.0003未満
鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.006
六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	0.02未満	0.02未満
ひ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満
シアン化合物	mg/l	検出されないこと	0.01未満	0.01未満
PCB(ポリ塩化ビフェニル)	mg/l	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.001未満	0.001未満
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	0.0001未満	0.0001未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下	0.001未満	0.001未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	0.001未満	0.001未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	0.0001未満	0.0001未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満
チウラム	mg/l	0.006以下	0.0005未満	0.0005未満
シマジン	mg/l	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満
セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満

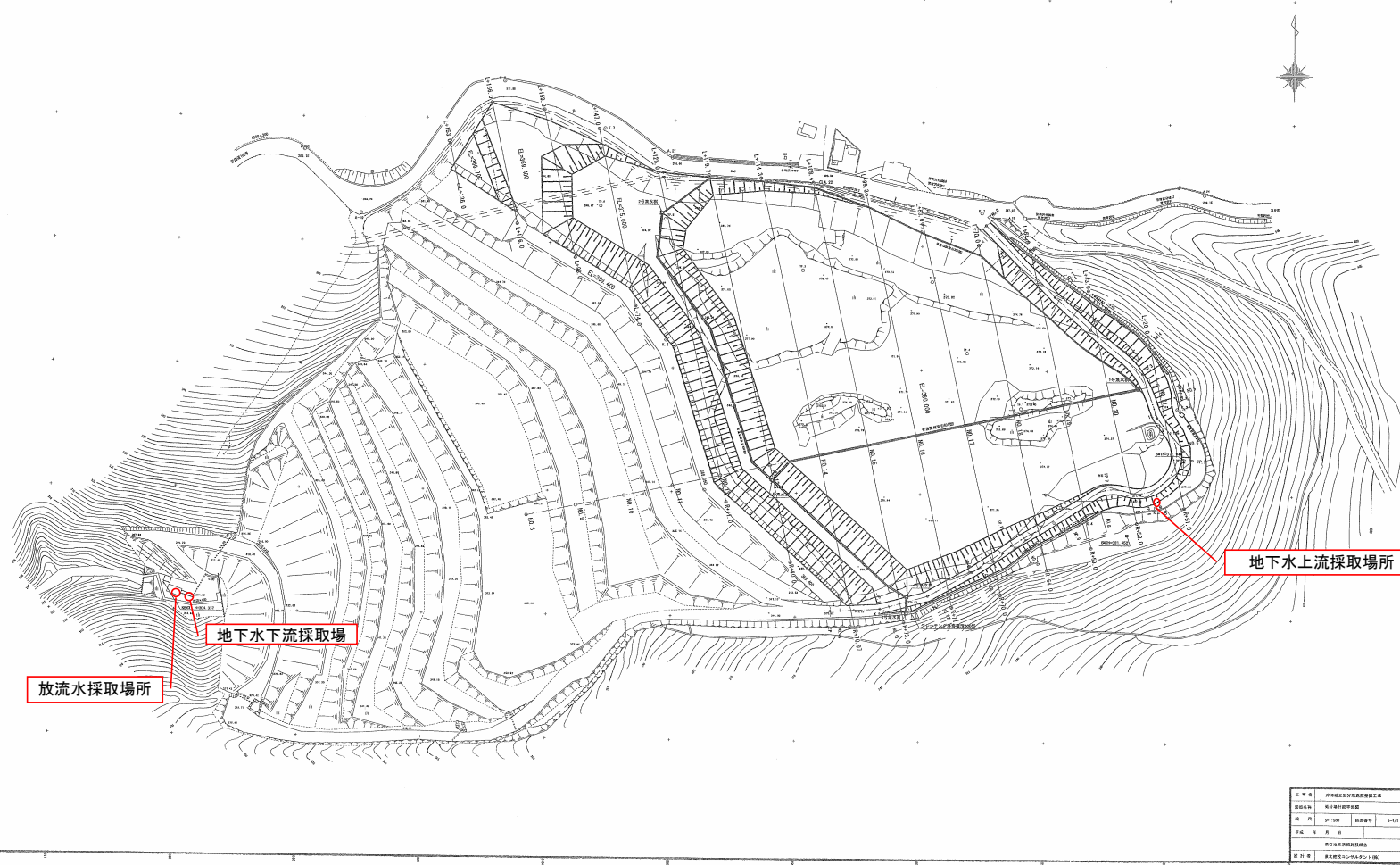
採取年月日		平成24年10月30日	平成24年11月17日
測定結果の得られた日		平成25年1月11日	平成25年1月11日
ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1	0.0024
			0.014

※ 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。

# 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



工 事 名	沖浦埋立処分地環境改善工事		
建設年度	令和元年度		
施 工 区 画	第 1 区画	建設番号	E-171
図 説 書 名	環境改善計画図		
製 図 者	株式会社 国土院建設		