

大栄環境(株) 三木リサイクルセンター
 榎谷第一管理型最終処分場／上流・既設No.2地下水観測井戸
 2019年度

採取年月			2019年																		2020年					
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月	2月	3月			
採取月日			4月10日		5月15日		6月12日		7月10日		8月7日		9月11日		10月9日		11月13日		12月11日		1月15日		2月19日		3月11日	
分析結果が得られた月日			4月22日		5月22日		6月24日		8月22日		8月16日		9月25日		10月23日		11月21日		12月23日		1月28日		3月2日		3月18日	
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
1	電気伝導率	mS/m	21	○	26	○	25	○	25	○	25	○	24	○	24	○	23	○	22	○	23	○	23	○	22	○
2	塩化物イオン	mg/L	10	○	19	○	18	○	19	○	19	○	18	○	18	○	11	○	10	○	9	○	7	○	6	○

採取年月			2019年																		2020年					
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月	2月	3月			
採取月日			4月10日												10月9日											
分析結果が得られた月日			5月9日												10月23日											
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
3	全シアン	mg/L													不検出	○										
4	カドミウム	mg/L													<0.0003	○										
5	鉛	mg/L													<0.001	○										
6	六価クロム	mg/L													<0.01	○										
7	セレン	mg/L													<0.001	○										
8	砒素	mg/L													<0.001	○										
9	総水銀	mg/L													<0.0005	○										
10	アルキル水銀	mg/L													不検出	○										
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L													不検出	○										
12	トリクロロエチレン	mg/L													<0.001	○										
13	テトラクロロエチレン	mg/L													<0.001	○										
14	ジクロロメタン	mg/L													<0.002	○										
15	四塩化炭素	mg/L													<0.0002	○										
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L													<0.0004	○										
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													<0.01	○										
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L													<0.004	○										
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													<0.03	○										
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													<0.0006	○										
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													<0.0002	○										
22	1,4-ジオキサン	mg/L													<0.005	○										
23	クロロエチレン	mg/L													<0.0002	○										
24	チウラム	mg/L													<0.0005	○										
25	シマジン	mg/L													<0.0003	○										
26	チオベンカルブ	mg/L													<0.002	○										
27	ベンゼン	mg/L													<0.001	○										
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.51	○																						

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

大栄環境(株) 三木リサイクルセンター

榎谷第一管理型最終処分場／下流・新設No.1地下水観測井戸

* 2015年6月度より新規処分場増設工事の為、下流域地下水をNo.5⇒新設No.1に変更

2019年度

採取年月			2019年																		2020年					
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月	2月	3月			
採取月日			4月10日		5月15日		6月12日		7月10日		8月7日		9月11日		10月9日		11月13日		12月11日		1月15日		2月19日		3月11日	
分析結果が得られた月日			4月22日		5月22日		6月24日		8月22日		8月16日		9月25日		10月23日		11月21日		12月23日		1月28日		3月2日		3月18日	
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
1	電気伝導率	mS/m	9	○	9	○	9	○	8	○	9	○	9	○	9	○	9	○	9	○	8	○	8	○	8	○
2	塩化物イオン	mg/L	7	○	7	○	7	○	7	○	7	○	7	○	8	○	7	○	6	○	6	○	5	○	6	○

採取年月			2019年																		2020年					
			4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月	2月	3月			
採取月日			4月10日												10月9日											
分析結果が得られた月日			5月9日												10月23日											
No.	測定項目	単位	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定	分析値	判定
3	全シアン	mg/L													不検出	○										
4	カドミウム	mg/L													<0.0003	○										
5	鉛	mg/L													<0.001	○										
6	六価クロム	mg/L													<0.01	○										
7	セレン	mg/L													<0.001	○										
8	砒素	mg/L													<0.001	○										
9	総水銀	mg/L													<0.0005	○										
10	アルキル水銀	mg/L													不検出	○										
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L													不検出	○										
12	トリクロロエチレン	mg/L													<0.001	○										
13	テトラクロロエチレン	mg/L													<0.001	○										
14	ジクロロメタン	mg/L													<0.002	○										
15	四塩化炭素	mg/L													<0.0002	○										
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L													<0.0004	○										
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													<0.01	○										
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L													<0.004	○										
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													<0.03	○										
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													<0.0006	○										
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L													<0.0002	○										
22	1,4-ジオキサン	mg/L													<0.005	○										
23	クロロエチレン	mg/L													<0.0002	○										
24	チウラム	mg/L													<0.0005	○										
25	シマジン	mg/L													<0.0003	○										
26	チオベンカルブ	mg/L													<0.002	○										
27	ベンゼン	mg/L													<0.001	○										
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.22	○																						

※ 採取場所は別図「管理型最終処分場 採取位置平面図」のとおり

大栄環境(株) 三木リサイクルセンター
 榎谷第一管理型最終処分場/点検記録
 2019年度

年月		2019年4月度		2019年5月度		2019年6月度		2019年7月度		2019年8月度		2019年9月度		2019年10月度	
規定項目	点検頻度	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入
擁壁等	日曜を除く毎日	無		無		無		無		無		無		無	
遮水工		無		無		無		無		無		無		無	
調整池		無		無		無		無		無		無		無	
浸出液処理設備		無		無		無		無		無		無		無	
地下水、放流水の悪化が見られた場合に講じた措置		-	無		無		無		無		無		無		無

年月		2019年11月度		2019年12月度		2020年1月度		2020年2月度		2020年3月度	
規定項目	点検頻度	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入	異状の有無	必要な措置を講じた年月日とその内容 ※異状が認められた場合のみ記入
擁壁等	日曜を除く毎日	無		無		無		無		無	
遮水工		無		無		無		無		無	
調整池		無		無		無		無		無	
浸出液処理設備		無		無		無		無		無	
地下水、放流水の悪化が見られた場合に講じた措置		-	無		無		無		無		無

残余の埋立容量(年1回以上測定)	
測定年月日	2020年3月31日
測定結果	44,156m ³

※防凍措置を講じなければならない地域に該当しない為、対策は必要としない。