

大栄環境(株) 三木リサイクルセンター

横谷第一管理型最終処分場/上流地下水観測井(旧:既設No.2地下水観測井) *2020年4月~名称変更・場所の変更は無し

2023年度

採取年月			2023年																2024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5日		5月17日		6月14日		7月5日		8月16日		9月13日		10月4日		11月15日		12月13日		1月10日		2月14日		3月13日	
分析結果が得られた月日			4月17日		5月25日		6月27日		7月21日		8月21日		9月21日		10月20日		11月28日		12月22日		1月24日		2月29日		3月22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										
1	電気伝導率	mS/m	30	○	30	○	29	○	28	○	29	○	29	○	30	○	30	○	30	○	30	○	32	○	36	○
2	塩化物イオン	mg/L	12	○	11	○	12	○	12	○	11	○	11	○	12	○	12	○	12	○	13	○	15	○	17	○

採取年月			2023年																2024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5日						7月5日						10月4日						1月10日					
分析結果が得られた月日			4月17日						7月21日						10月20日						1月24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	○					不検出	○					不検出	○					不検出	○				
4	カドミウム	mg/L	<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○				
5	鉛	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
6	六価クロム	mg/L	<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○				
7	セレン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
8	砒素	mg/L	0.001	○					0.001	○					0.001	○					0.001	○				
9	総水銀	mg/L	<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○				
10	アルキル水銀	mg/L	不検出	○					不検出	○					不検出	○					不検出	○				
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出	○					不検出	○					不検出	○					不検出	○				
12	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
13	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
14	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○				
15	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○				
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	○					<0.0004	○					<0.0004	○					<0.0004	○				
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○				
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	○					<0.004	○					<0.004	○					<0.004	○				
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	○					<0.03	○					<0.03	○					<0.03	○				
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	○					<0.0006	○					<0.0006	○					<0.0006	○				
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○				
22	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	○					<0.005	○					<0.005	○					<0.005	○				
23	クロロエチレン	mg/L	<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○				
24	チウラム	mg/L	<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○				
25	シマジン	mg/L	<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○				
26	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○				
27	ベンゼン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.15	○																						

※ 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

楨谷第一管理型最終処分場/下流地下水観測井(旧: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 *2020年4月～名称変更・場所の変更は無し

2023年度

採取年月			2023年																2024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5日		5月17日		6月14日		7月5日		8月16日		9月13日		10月4日		11月15日		12月13日		1月10日		2月14日		3月13日	
分析結果が得られた月日			4月17日		5月25日		6月27日		7月21日		8月21日		9月21日		10月20日		11月28日		12月22日		1月24日		2月29日		3月22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										
1	電気伝導率	mS/m	8	○	11	○	12	○	11	○	5	○	9	○	10	○	10	○	11	○	9	○	9	○	9	○
2	塩化物イオン	mg/L	7	○	18	○	19	○	16	○	5	○	10	○	14	○	12	○	10	○	13	○	11	○	11	○

採取年月			2023年																2024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5日						7月5日						10月4日						1月10日					
分析結果が得られた月日			4月17日						7月21日						10月20日						1月24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	○					不検出	○					不検出	○					不検出	○				
4	カドミウム	mg/L	<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○				
5	鉛	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					0.001	○					0.001	○				
6	六価クロム	mg/L	<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○				
7	セレン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
8	砒素	mg/L	0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
9	総水銀	mg/L	<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○				
10	アルキル水銀	mg/L	不検出	○					不検出	○					不検出	○					不検出	○				
11	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出	○					不検出	○					不検出	○					不検出	○				
12	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
13	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
14	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○				
15	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○				
16	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	○					<0.0004	○					<0.0004	○					<0.0004	○				
17	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○					<0.01	○				
18	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	○					<0.004	○					<0.004	○					<0.004	○				
19	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	○					<0.03	○					<0.03	○					<0.03	○				
20	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	○					<0.0006	○					<0.0006	○					<0.0006	○				
21	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○				
22	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	○					<0.005	○					<0.005	○					<0.005	○				
23	クロロエチレン	mg/L	<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○					<0.0002	○				
24	チウラム	mg/L	<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○					<0.0005	○				
25	シマジン	mg/L	<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○					<0.0003	○				
26	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○					<0.002	○				
27	ベンゼン	mg/L	<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○					<0.001	○				
28	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.18	○																						

※ 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
 2023年度

年月		2023年4月度		2023年5月度		2023年6月度		2023年7月度		2023年8月度		2023年9月度		2023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										
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		2023年11月度		2023年12月度		2024年1月度		2024年2月度		2024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	2024年3月29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。