

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

2022年度

採取年月			2022年																2023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20日		5月18日		6月15日		7月13日		8月17日		9月14日		10月12日		11月16日		12月21日		1月18日		2月15日		3月15日	
分析結果が得られた月日			5月24日		5月27日		6月22日		7月27日		8月23日		9月21日		10月25日		11月25日		12月27日		1月30日		2月22日		3月20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	30	○	30	○	29	○	29	○	29	○	28	○	48	○	18	○	28	○	27	○	28	○	29	○
2	塩化物イオン	mg/L	7	○	7	○	7	○	7	○	7	○	7	○	14	○	10	○	10	○	10	○	11	○	11	○

採取年月			2022年																2023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20日						7月13日						10月12日						1月18日					
分析結果が得られた月日			5月24日						7月27日						10月25日						1月30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	○					0.002	○				
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	0.074	○																						

※ 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

2022年度

採取年月			2022年																2023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20日		5月18日		6月15日		7月13日		8月17日		9月14日		10月12日		11月16日		12月21日		1月18日		2月15日		3月15日	
分析結果が得られた月日			5月24日		5月27日		6月22日		7月27日		8月23日		9月21日		10月25日		11月25日		12月27日		1月30日		2月22日		3月20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	○	10	○	9	○	9	○	9	○	9	○	18	○	9	○	9	○	8	○	8	○	8	○
2	塩化物イオン	mg/L	8	○	9	○	10	○	11	○	8	○	9	○	2	○	9	○	9	○	7	○	7	○	7	○

採取年月			2022年																2023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20日						7月13日						10月12日						1月18日					
分析結果が得られた月日			5月24日						7月27日						10月25日						1月30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	0.21	○																						

※ 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
 2022年度

年月		2022年4月度		2022年5月度		2022年6月度		2022年7月度		2022年8月度		2022年9月度		2022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		2022年11月度		2022年12月度		2023年1月度		2023年2月度		2023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	2023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。