

産業廃棄物処理施設維持管理記録簿 (令和3年度)

たち建設(株) 臼谷環境立地センター

埋立処分した産業廃棄物の種類及び数量

R3.6.1 現在 ①

種類	単位	R 3年										R 4年			合計 (ton)
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
ガラスくず、コンクリートくず 及び陶磁器くず	ton	236.4	148.5	215.4											600.3
がれき類	"	601.5	699.9	473.0											1,774.4
計	ton	837.9	848.4	688.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,374.7
うち石綿含有産業廃棄物	ton	48.2	10.7	7.1											66.0

施設の点検

点検実施日	R 3年			R 4年										備考	
	4月15日	5月17日	6月14日												
擁壁(土堰堤)の点検	異常なし	異常なし	異常なし												
調整池	"	"	"												
沈殿池	"	"	"												
外周仕切り	"	"	"												
必要な措置を講じた日	—	—	—												
講じた措置の内容															

浸透水及び地下水等の測定結果

項目	浸透水		放流水		浸透水		地下水		
	(2項目)		(2項目)		(29項目)		(28項目)		
採取場所	沈殿池入口		調整池出口		沈殿池入口		上流 観測井	自主 観測井	下流 観測井
	沈殿池(南側)	沈殿池(東側)	調整池(A)	調整池(B)	沈殿池(南側)	沈殿池(東側)			
採取日	水質測定結果書の通り		水質測定結果書の通り						
分析結果が得られた日	"		"						
分析結果	"		"						
異状の有無	異状なし	異状なし	異状なし	異状なし					
講じた措置の内容									

残余容量 (R3年3月31日現在)

埋立面積	43,066 m ²
埋立容量	679,122 m ³
残余容量	323,830 m ³

浸透水の水質測定結果

R3. 1.27現在

③

1) 試料名				浸透水 沈殿池入口 (南側)		浸透水 沈殿池入口 (東側)	
				R2年	R3年	R2年	R3年
2)採取した日				令和2年 7月 7日	令和3年 1月 6日	令和2年 7月 7日	令和3年 1月 6日
3)測定結果が得られた日				令和2年 7月28日	令和3年 1月27日	令和2年 7月28日	令和3年 1月27日
4)測定結果							
No	調査項目	単位	管理目標				
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)
2	総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
3	カドミウム	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	鉛	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
5	六価クロム	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
6	砒素	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出(<0.01)	不検出(<0.01)	不検出(<0.01)	不検出(<0.01)
8	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)	不検出(<0.0005)
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
12	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	1,1,2、-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
19	チウラム	mg/L	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
20	シマジン	mg/L	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
23	セレン	mg/L	0.01以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	(10以下)	0.6	1.0	2.2	5.1
25	ふっ素	mg/L	(0.8以下)	0.2	0.3	0.6	0.5
26	ほう素	mg/L	(1以下)	0.4	0.6	0.4	0.4
27	有機燐化合物	mg/L	(1以下)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
28	クロロエチレン	mg/L	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
29	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

1) 試料名				地下水 下流 観測井			
				R3年			R4年
				4月	7月	10月	1月
2)採取した日				4月6日			
3)測定結果が得られた日				4月27日			
4)測定結果							
No	調査項目	単位	管理目標	(10項目)	(28項目)	(10項目)	(28項目)
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出(<0.0005)			
2	総水銀	mg/L	0.0005以下	<0.0005			
3	カドミウム	mg/L	0.003以下	<0.0003			
4	鉛	mg/L	0.01以下	<0.005			
5	六価クロム	mg/L	0.05以下	<0.005			
6	砒素	mg/L	0.01以下	<0.005			
7	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出(<0.01)			
8	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出(<0.0005)			
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.0005			
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				
12	四塩化炭素	mg/L	0.002以下				
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下				
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下				
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下				
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下				
17	1,1,2、-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下				
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下				
19	チウラム	mg/L	0.006以下				
20	シマジン	mg/L	0.003以下				
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下				
22	ベンゼン	mg/L	0.01以下				
23	セレン	mg/L	0.01以下				
24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下				
25	ふっ素	mg/L	0.8以下				
26	ほう素	mg/L	1以下				
27	クロロエチレン	mg/L	0.002以下				
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				