

産業廃棄物処理施設維持管理記録簿 (平成30年度)

たち建設㈱ 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

H31.3.31 現在 ①

種類	単位	H 30年										H 31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	289.3	512.5	322.8	407.1	282.5	339.5	253.8	265.8	289.3	296.7	206.2	337.5	3,803.0	
がれき類	"	448.9	362.0	1,017.8	669.6	778.2	342.1	696.9	604.1	975.8	1,037.5	1,167.5	1,027.2	9,127.6	
計	ton	738.2	874.5	1,340.6	1,076.7	1,060.7	681.6	950.7	869.9	1,265.1	1,334.2	1,373.7	1,364.7	<b>12,930.6</b>	
うち石綿含有産業廃棄物	ton	18.2	0.0	9.4	36.2	17.4	36.3	51.0	13.6	59.7	0.0	23.3	25.4	290.5	

施設の点検

点検実施日	H 30年 4月16日	5月16日	6月20日	7月18日	8月10日	9月11日	10月12日	11月14日	12月19日	H 31年 1月16日	2月13日	3月13日	備考
擁壁(土堰堤)の点検	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
調整池	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
沈澱池	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
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		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									
講じた措置の内容									

残余容量 (H31年3月31日現在)

埋立面積	43,066 m <sup>2</sup>
埋立容量	679,122 m <sup>3</sup>
残余容量	344,370 m <sup>3</sup>

浸透水の水質測定結果

H31.3.20現在 ②

1) 試料名				浸透水 沈殿池入口											
				H30年									H31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
2) 採取した日				4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月2日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日	1月9日	2月6日	3月5日
3) 測定結果が得られた日				4月18日	5月24日	6月18日	7月18日	8月22日	9月25日	10月24日	11月28日	12月20日	1月25日	2月18日	3月20日
4) 測定結果															
No	調査項目	単位	管理目標	採取場所：沈殿池（南側入口）											
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
2	浮遊物質 (SS)	mg/L	70以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
				採取場所：沈殿池（東側入口）											
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20以下	2	1	1	1	1	2	2	<1	<1	<1	1	<1
2	浮遊物質 (SS)	mg/L	70以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1

放流水の水質測定結果

H31.3.20現在

1) 試料名				放流水 調整池出口											
				H30年									H31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
2) 採取した日				4月3日	5月8日	6月5日	7月3日	8月2日	9月4日	10月3日	11月6日	12月4日	1月9日	2月6日	3月5日
3) 測定結果が得られた日				4月18日	5月24日	6月18日	7月18日	8月22日	9月25日	10月24日	11月28日	12月20日	1月25日	2月18日	3月20日
4) 測定結果															
No	調査項目	単位	管理目標	採取場所：調整池（A）											
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20以下	3	3	3	2	2	1	3	3	3	3	3	3
2	浮遊物質 (SS)	mg/L	70以下	5	6	5	3	8	6	10	13	12	7	12	10
				採取場所：調整池（B）											
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	20以下	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1
2	浮遊物質 (SS)	mg/L	70以下	9	8	5	<1	1	11	1	2	2	4	24	4

1) 試料名				浸透水 沈殿池入口 (南側)		浸透水 沈殿池入口 (東側)	
				H30年	H31年	H30年	H31年
2)採取した日				平成30年 7月 3日	平成31年 1月25日	平成30年 7月 3日	平成31年 1月25日
3)測定結果が得られた日				平成30年 7月18日	平成31年 1月25日	平成30年 7月18日	平成31年 1月25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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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)	0.3	0.3	1.8	2.7
25	ふっ素	mg/L	(0.8以下)	<0.1	<0.1	0.4	0.5
26	ほう素	mg/L	(1以下)	<0.1	<0.1	0.2	0.3
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 上流 観測井				地下水 自主 観測井			
				H30年 4月	7月	10月	H31年 1月	H30年 4月	7月	10月	H31年 1月
2)採取した日				4月3日	7月3日	10月3日	1月9日	4月3日	7月3日	10月3日	1月9日
3)測定結果が得られた日				4月18日	7月18日	10月24日	1月25日	4月18日	7月18日	10月24日	1月25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)	(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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
3	カドミウム	mg/L	0.003以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4	鉛	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
5	六価クロム	mg/L	0.05以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6	砒素	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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)							
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<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	<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		<0.5		0.7		<0.5		<0.5
25	ふっ素	mg/L	0.8以下		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1
26	ほう素	mg/L	1以下		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1
27	クロロエチレン	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002
28	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			
				H30年	下流		H31年
				4月	7月	10月	1月
2)採取した日				4月3日	7月3日	10月3日	1月9日
3)測定結果が得られた日				4月18日	7月18日	10月24日	1月25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)	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
6	砒素	mg/L	0.01以下	<0.005	<0.005	0.007	0.007
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
12	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<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
15	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<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
17	1,1,2、-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下		<0.0006		<0.0006
18	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002
19	チウラム	mg/L	0.006以下		<0.0006		<0.0006
20	シマジン	mg/L	0.003以下		<0.0003		<0.0003
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下		<0.002		<0.002
22	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001		<0.001
23	セレン	mg/L	0.01以下		<0.002		<0.002
24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10以下		<0.5		<0.5
25	ふっ素	mg/L	0.8以下		<0.1		<0.1
26	ほう素	mg/L	1以下		<0.1		<0.1
27	クロロエチレン	mg/L	0.002以下		<0.0002		<0.0002
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005		<0.005