

4-1 最終処分場(安定型最終処分場)

施設名	南部処理センター
施設場所	多可郡多可町中区西安田字中嶋前722-57

採水場所	地下水 上流側;	3-1南部処理センター(管理型最終処分場)と兼用
	地下水 下流側;	
	浸透水;	埋立地内観測孔

4-2 埋立状況・地下水・浸透水の維持管理状況

項目	埋立状況				地下水・放流水の状況										
	埋立てた廃棄物の種類				上段:採水日 下段:分析日	地下水 上流側		地下水 下流側		浸透水					
種類	土砂ガレキ			計		月/日	電気伝導率	塩化物イオン	電気伝導率	塩化物イオン	水素イオン	BOD	COD	SS	TN
単位	kg	kg	kg	kg			mS/m	mg/L	mS/m	mg/L	—	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
維持管理基準															
H27年	4月				4月8日	54	6.3	13	5.3		6.1	10			
					5月8日										
	5月					5月13日	67	8.8	14	5.9					
						5月27日									
	6月					6月10日	75	7.1	13	5.6					
						6月18日									
	7月					7月8日	79	7	14	6.4	0.7	4.1			
						8月18日									
	8月					8月12日	71	7.8	16	6.5	1.9	5			
						8月25日									
	9月					9月9日	74	3	16	5.7					
						9月30日									
10月					10月14日	64	6.7	16	5.3						
					10月23日										
11月					11月4日	65	14	17	6.4						
					11月11日										
12月					12月2日	67	6.5	15	5.2						
					12月14日										
H28年	1月														
	2月														
	3月														
合計															

注:地下水項目の測定は、南部処理センター管理型最終処分場と兼用のため、公表は、別紙(3-5)に掲載しています。

注:浸透水のBOD及びCODの測定は、埋立終了にて、3ヶ月に1回の頻度で測定をします。また、浸透水の全項目は、年1回以上を予定し、別紙(4-6)に公表しています。

4-3 埋立地・浸出水処理設備・その他設備の維持管理状況

点検箇所	点検日	擁壁等の点検	遮水工の点検	調整池の点検	浸出水処理施設の点検	防凍措置の点検	異常時に措置を講じた年月日及び内容等	
							点検の結果	○;異常なし ×;異常あり —;点検項目に該当せず
H27年	4月	4月23日	○					
	5月	5月22日	○					
	6月	6月22日	○					
	7月	7月22日	○					
	8月	8月21日	○					
	9月	9月25日	○					
	10月	10月26日	○					
	11月	11月24日	○					
12月	12月21日	○						
H28年	1月							
	2月							
	3月							

注:上表の遮水工・調整池・浸出水処理施設・防凍措置(網掛欄)の点検箇所は、該当する設備を有していません。

4-4 残余容量の測定

年度	内容	計測日	残余容量(m ³)
H26	前年度残余容量		0
H27			

注:本施設は、平成20年12月31日に埋立を終了しています。

4-5 地下水に係る全項目測定

(南部処理センター安定型最終処分場関連)

採取場所		地下水 上流側		地下水 下流側		基準値
採取年月日	年月日	平成27年7月8日		平成27年7月8日		
分析年月日	年月日	平成27年8月18日		平成27年8月18日		
1	アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出		検出されないこと
2	総水銀(※)	mg/L	0.0005未満	0.0005未満		0.0005以下
3	カドミウム	mg/L	0.0006	0.0003未満		0.01以下
4	鉛	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.01以下
5	六価クロム	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.05以下
6	砒素	mg/L	0.002	0.001未満		0.01以下
7	シアン	mg/L	不検出	不検出		検出されないこと
8	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出	不検出		検出されないこと
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.03以下
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.01以下
11	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満		0.02以下
12	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満		0.002以下
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満		0.004以下
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.01未満		0.02以下
15	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満		0.04以下
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満	0.03未満		1以下
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.0006未満		0.006以下
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.0002未満		0.002以下
19	チウラム	mg/L	0.0005未満	0.0005未満		0.006以下
20	シマジン	mg/L	0.0003未満	0.0003未満		0.003以下
21	チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.002未満		0.02以下
22	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.01以下
23	セレン	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.01以下
24	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	0.0002未満		0.002以下
25	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.005未満	0.005未満		0.04以下
26	1,4-ジオキサン	mg/L	0.004未満	0.004未満		0.05以下
採取年月日	年月日	平成27年7月8日		平成27年7月8日		基準値
分析年月日	年月日	平成27年8月18日		平成27年8月18日		
27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.4	0.18		1以下

4-6 浸透水に係る全項目測定

(南部処理センター安定型最終処分場関連)

採取場所		観測孔		基準値
測定回数	単位			
採取年月日	年月日	7月8日		
分析年月日	年月日	8月18日		
1	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと
2	総水銀	mg/L	0.0005未満	0.0005以下
3	カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.01以下
4	鉛	mg/L	0.004	0.01以下
5	六価クロム	mg/L	0.01未満	0.05以下
6	砒素	mg/L	0.002	0.01以下
7	全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと
8	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	不検出	検出されないこと
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.03以下
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
11	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02以下
12	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002以下
13	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.004以下
14	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.02以下
15	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.04以下
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満	1以下
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006未満	0.006以下
18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002未満	0.002以下
19	チウラム	mg/L	0.0005未満	0.006以下
20	シマジン	mg/L	0.0003未満	0.003以下
21	チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	0.02以下
22	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01以下
23	セレン	mg/L	0.001未満	0.01以下
24	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	0.002以下
25	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.04以下
26	1,4-ジオキサン	mg/L	0.004未満	0.05以下