

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					
	土砂ガレキ			計		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	月/日	mS/m	mg/L	mS/m	mg/L	—	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
維持管理基準															
H25年	4月				4月19日	62	15	14	17						
					5月8日										
	5月				5月14日	72	13	15	5		0.5未満	3.5			
					5月29日										
	6月				6月4日	67	16	15	6						
					6月18日										
	7月				7月3日	65	7	12	6						
					7月18日										
	8月				8月13日	67	12	14	6		0.5未満	1.9			
					8月30日										
	9月				9月6日	57	3	15	6						
					9月25日										
10月				10月1日	69	5	18	10							
				10月16日											
11月				11月6日	58	4	16	9		0.6	1.8				
				11月29日											
12月				12月3日	56	4	13	7							
				12月13日											
H26年	1月				1月7日	58	7	13	7						
					1月22日										
	2月				2月6日	55	13	13	6		0.8	6.2			
				2月25日											
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
H25年	4月	4月26日	○					
	5月	5月22日	○					
	6月	6月26日	○					
	7月	7月26日	○					
	8月	8月28日	○					
	9月	9月27日	○					
	10月	10月30日	○					
	11月	11月20日	○					
H26年	1月	1月29日	○					
	2月	2月26日	○					
	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)
H24	前年度残余容量		0
H25			

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	8月13日	2月6日	8月13日	2月6日		
分析年月日	年月日	8月30日	2月25日	8月30日	2月25日		
1	アルキル水銀	mg/L	不検出	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未満	0.0005以下	
3	カドミウム	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.01以下	
4	鉛	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.01以下	
5	六価クロム	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.05以下	
6	砒素	mg/L	0.009	0.003	0.001未満	0.01以下	
7	シアン	mg/L	不検出	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	不検出	検出されないこと	
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.03以下	
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.01以下	
11	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下	
12	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	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	0.0004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	0.01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	0.002未満	0.04以下	
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1以下	
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005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	0.0002未満	0.002以下	
19	チウラム	mg/L	0.0005未満	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	0.0003未満	0.003以下	
21	チオベンカルブ	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.02以下	
22	ベンゼン	mg/L	0.001未満	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	0.001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	0.0002未満	0.002以下	
25	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.005未満	0.004未満	0.04以下	
26	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.004未満	0.005未満	0.05以下	
採取年月日	年月日	8月13日	2月6日	8月13日	2月6日	基準値	
分析年月日	年月日	9月25日	3月10日	9月25日	3月10日		
27	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.068	0.096	0.062	0.087	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	8月13日		
分析年月日	年月日	8月30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	0.001	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	0.001未満	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	0.002未満	0.03以下
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005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	0.0005未満	1以下
17	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0005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	0.0005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	0.005未満	0.05以下