

平成26年度 最終処分場の維持管理記録

施設名：高森地区埋立処分場

【埋立一般廃棄物の種類と数量】

埋立物種類(t)	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
※平成10年6月埋立終了													

【水質検査】

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
保有水	測定結果・採取年月日等	別紙1「保有水水質測定結果」に記載											
	測定結果・採取年月日等	別紙2「周辺地下水水質検査結果」に記載											
	水質異常時の措置	異常の有無	異常なし										
		措置年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地下水	測定結果・採取年月日等	別紙2「周辺地下水水質検査結果」に記載											
	水質異常時の措置	異常の有無	異常なし										
		措置年月日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		措置内容	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上流部													
下流部													

※積雪により、冬期間は観測地への立ち入りが著しく困難になるため、12～3月の検査は行っておりません。

【残余埋立容量】

	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測量年月日													
測量結果(m <sup>3</sup> )													

※埋立終了につき残余容量なし

【点検項目】

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等	点検日	H26.4.16	H26.5.16	H26.6.16	H26.7.16	H26.8.11	H26.9.18	H26.10.16	H26.11.14				
	点検項目	異常なし	異常なし										

※積雪により、冬期間は施設への立ち入りが著しく困難になるため、12～3月の点検は行っておりません。

一般廃棄物最終処分場  
保有水水質検査結果(平成26年度)

別紙1

施設名：高森地区処分場  
施設場所：西目屋村大字村市字生田186  
採水場所：保有水観測井

	水温	pH	BOD	COD	SS
	単位：℃		単位：mg/ℓ	単位：mg/ℓ	単位：mg/ℓ
省令※1に定める基準値 採水日〔結果報告収受日〕	-	5.8～8.6	60	90	60
H26.4.23〔H26.5.13〕	5.5	7.0	16.0	5.8	48
H26.5.14〔H26.6.4〕	8.0	6.9	18.0	4.5	39
H26.6.11〔H26.6.23〕	9.5	6.9	16.0	4.1	35
H26.7.9〔H26.7.25〕	12.5	6.9	21.0	4.8	36
H26.8.6〔H26.8.27〕	18.0	6.7	7.9	4.6	33
H26.9.10〔H26.9.18〕	17.0	6.9	24.0	4.5	46
H26.10.8〔H26.10.16〕	15.5	6.9	19.0	4.2	46
H26.11.12〔H26.12.3〕	15.0	6.9	10.0	4.8	44

測定項目	省令に定める基準	測定値		測定値	
		1回目	2回目	1回目	2回目
		H26.5.14 採水	H26.11.12 採水	H26.5.14 採水	H26.11.12 採水
窒素含有量	120	1.4	0.73	0.02	<0.0002
溶解性鉄含有量	10	0.2	3	0.06	<0.0006
大腸菌群数(個/mL)	3,000	0	0	0.03	<0.0003
アルキル水銀化合物	不検出	不検出	不検出	0.2	<0.002
総水銀化合物	0.05	<0.0005	<0.0005	0.2	<0.002
カドミウム及びその化合物	0.1	<0.001	<0.001	0.1	<0.002
鉛及びその化合物	0.1	<0.005	<0.005	0.5	<0.005
有機燐化合物	1	<0.1	<0.1	50	<0.2
六価クロム化合物	0.5	<0.04	<0.04	15	<0.2
砒素及びその化合物	0.1	<0.005	<0.005	200	0.7
シアン化合物	1	<0.1	<0.1	5	<0.5
ポリ塩化ビフェニル	0.003	<0.0005	<0.0005	30	1.8
トリクロロエチレン	0.3	<0.002	<0.002	5	<0.02
テトラクロロエチレン	0.1	<0.0005	<0.0005	3	<0.005
ジクロロメタン	0.2	<0.002	<0.002	2	<0.01
四塩化炭素	0.02	<0.0002	<0.0002	10	0.44
1・2-ジクロロエタン	0.04	<0.0004	<0.0004	10	0.32
1・1-ジクロロエチレン	1	<0.002	<0.002	10	<0.02
シス-1・2-ジクロロエチレン	0.4	<0.004	<0.004	16	0.13
1・1・1-トリクロロエタン	3	<0.0005	<0.0005	10	0.034
1・1・2-トリクロロエタン	0.06	<0.0006	<0.0006	ダイオキシン類(pg-TEQ/ℓ)	4.9

<は、未満を表す。

◎ダイオキシン類採取年月日 … H26.9.1

※1 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める命令

一般廃棄物最終処分場  
周辺地下水水質検査結果(平成26年度)

別紙2

施設名：高森地区処分場  
施設場所：西目屋村大字村市字生田186  
採水場所：地下水観測井

	水温		電機伝導率		塩化物イオン濃度	
	(単位 °C)	(単位 mS/m)	(単位 mg/l)	(単位 mg/l)	(単位 mg/l)	(単位 mg/l)
基準値	-		-		-	
採水日〔結果報告収受日〕	上流	下流	上流	下流	上流	下流
H26.4.23[H26.5.13]	7.0	7.0	7.9	10	7.0	7.9
H26.5.14[H26.6.4]	11.0	10.8	10	10	7.8	7.2
H26.6.11[H26.6.23]	11.5	10.8	9.7	10	9.9	8.8
H26.7.9[H26.7.25]	14.9	14.0	9.4	7.5	10.0	7.0
H26.8.6[H26.8.27]	18.0	18.0	9.5	7.1	9.0	5.6
H26.9.10[H26.9.18]	19.0	17.0	9.6	8.1	9.4	6.2
H26.10.8[H26.10.16]	17.0	15.0	9.4	8.7	10.0	7.4
H26.11.12[H26.12.3]	13.0	11.8	9.6	8.0	9.9	6.9

測定項目	環境基準	測定値		
		上流		下流
		H26.5.14 採水		
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	
カドミウム	0.003	<0.0003	<0.0003	
鉛	0.01	0.001	0.003	
六価クロム	0.05	<0.005	<0.005	
砒素	0.01	<0.001	<0.001	
全シアン	不検出	不検出	不検出	
ポリ塩化ビフェニル	不検出	不検出	不検出	
トリクロロエチレン	0.01	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02	<0.001	<0.001	
四塩化炭素	0.002	<0.0001	<0.0001	
1, 2-ジクロロエタン	0.004	<0.0001	<0.0001	

測定項目	環境基準	測定値	
		上流	下流
		H26.5.14 採水	
1, 1-ジクロロエチレン	0.1	<0.001	<0.001
1, 2-ジクロロエチレン	0.04	<0.001	<0.001
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	<0.0005	<0.0005
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006	<0.0001	<0.0001
1, 3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0001	<0.0001
チウラム	0.006	<0.0005	<0.0005
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.001	<0.001
1,4-ジオキサン	0.01	<0.005	<0.005
塩化ビニルモノマー	0.01	<0.0002	<0.0002
ダイオキシン類(pg-TEQ/l)	1	0.063	0.068

くは、未満を表す。

◎ダイオキシン類採取年月日 … H26.9.1