

歌志内市一般廃棄物東光最終処分場 維持管理状況報告書

平成27年1月分

施設設置者名	歌志内市				
施設名	東光最終処分場				
施設所在地	歌志内市字東光23番1の内				
許可(届出)年月日	平成14年12月1日	許可番号		技術管理者名	斗澤 猛
埋立地面積	15,414㎡	埋立容量	119,553m <sup>3</sup>	しゃ水工	プレミアムシート2重構造
浸出水処理施設規模	80m <sup>3</sup> /日	浸出水処理方式	接触ばっ気+凝集沈殿+砂ろ過+キレート吸着		
埋立対象廃棄物	焼却残渣				

◎埋立状況			
項目	埋立年間計画量	月埋立状況	
埋立 ごみ 内訳	焼却残渣(t)	2,700 t	186.32 t
	固化灰(t)	3,300 t	47.65 t
埋立ごみ合計(t)	2,450 t	233.97 t	
埋立ごみ合計(m <sup>3</sup> )	2,663 m <sup>3</sup>	255 m <sup>3</sup>	
覆土量(t)	817 t	0 t	
覆土量(m <sup>3</sup> )	571 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	
埋立容量(m <sup>3</sup> )	3,234 m <sup>3</sup>	255 m <sup>3</sup>	
埋立残余容量(m <sup>3</sup> )	64,043 m <sup>3</sup>	53,258 m <sup>3</sup>	
※平成26年12月埋立残余容量 53,513 m <sup>3</sup>			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 埋立ごみ換算係数 1) 焼却残渣(B) : 埋立量(t) ÷ 0.933 = 埋立量(m <sup>3</sup> ) 2) 固化灰(B) : 埋立量(t) ÷ 0.867 = 埋立量(m <sup>3</sup> ) 3) 覆土 : 埋立量(t) ÷ 1.423 = 埋立量(m <sup>3</sup> )			

◎地下水、放流水等の状況		
項目	日付	採取日
	測定結果	
浸出水	平成27年1月16日	
	平成27年1月22日	
	pH	7.5
	BOD(mg/l)	36
	SS(mg/l)	100
放流水	塩化物イオン(mg/l)	4700
	カルシウム(mg/l)	1200
	pH	目標値:5.8~8.6
	BOD(mg/l)	目標値:60mg/l以下
	SS(mg/l)	目標値:60mg/l以下
地下水	電気伝導率 (mS/m) (上流)	55
	電気伝導率 (mS/m) (下流)	130
	塩化物イオン (mg/l) (上流)	6.8
	塩化物イオン (mg/l) (下流)	20
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等		
注1) 浸出水水質測定 1ヵ月に1回 年間12回実施。 放流水及び地下水水質測定 1ヵ月に1回 年間12回実施。 注2) 浸出水、放流水、地下水は年1回の精密水質検査・ダイキソ類測定を行 結果については別紙にて報告する。		

◎埋立地、浸出水処理設備、その他施設の状況																
埋立地、その他施設点検項目		悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散、流出、浸出水の内部貯留法面、擁壁等の崩壊、遮水工状況														
点検は平日に実施。		点検結果 ○:異常なし ×:異常あり														
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目		調整池状況(流量調整槽)、浸出水処理設備の点検														
点検は平日に実施。		点検結果 ○:異常なし ×:異常あり														
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																