

歌志内市一般廃棄物最終処分場 維持管理状況報告書

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28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	奥原 均
埋立地面積	15,414㎡	埋立容量	119,553㎡	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	80㎡/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(A)(t)	2700 t	109.33 t
	焼却残渣(B)(t)	2002 t	97.37 t
	固化灰(A)(t)	3300 t	65.87 t
	固化灰(B)(t)	448 t	39.89 t
		t	t
	t	t	
埋立ごみ合計(t)	2450 t	312.46 t	
埋立ごみ合計(㎡)	2663 ㎡	313 ㎡	
覆土量(t)	817 t	30 t	
覆土量(㎡)	571 ㎡	21 ㎡	
埋立容量(㎡)	3234 ㎡	334 ㎡	
埋立残余容量(㎡)	64,043 ㎡	61,704 ㎡	
※平成24年12月埋立残余容量 62,038 ㎡			
(注) 埋立ごみ内訳の(A)はエコバレー歌志内からの搬入分 (B)は中・北空知エネクリーンからの搬入分を示す。			
※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(A) : 埋立量(t) ÷ 1.055 = 埋立量(㎡) 2) 固化灰(A) : 埋立量(t) ÷ 1.113 = 埋立量(㎡) 3) 焼却残渣(B) : 埋立量(t) ÷ 0.933 = 埋立量(㎡) 4) 固化灰(B) : 埋立量(t) ÷ 0.867 = 埋立量(㎡) 5) 覆土 : 埋立量(t) ÷ 1.423 = 埋立量(㎡)			

◎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25年1月15日	
	平成25年1月21日	
	pH	7.8
	BOD(mg/l)	20
	SS(mg/l)	24
塩化物イオン(mg/l)	7100	
カルシウム(mg/l)	1600	
放流水	pH 目標値:5.8~8.6	7.3
	BOD(mg/l) 目標値:60mg/l以下	15
	SS(mg/l) 目標値:60mg/l以下	3
地下水	電気伝導率 (ms/m) (上流)	70
	電気伝導率 (ms/m) (下流)	120
	塩化物イオン (mg/l) (上流)	5.2
	塩化物イオン (mg/l) (下流)	13.0
※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															