

歌志内市上歌最終処分場 維持管理状況報告書

施設設置者名	歌志内市				
施設名	上歌最終処分場				
施設所在地	歌志内市字上歌32番地の3				
許可(届出)年月日	平成13年8月10日	許可番号	環廃第13-17号	技術管理者名	山賀 繁行
埋立地面積	7,100m ²	埋立容量	30,000m ³	しゃ水工	土質系しゃ水工 500mm + しゃ水シート工 1.5mm
浸出水処理施設規模	30m ³ /日	浸出水処理方式	生物-膜-活性炭-滅菌処理		
埋立対象廃棄物	可燃物・不燃物・焼却残渣・堆肥残渣				

◎埋立状況			
項目	埋立年間計画量	5月埋立状況	
埋立ごみ内訳	収集ごみ(t)	10 t	0.19 t
	直搬ごみ(t)	30 t	3.87 t
	し渣(t)	30 t	0.00 t
	脱水汚泥(t)	200 t	0 t
	その他(t)	110 t	0 t
	中間処理残渣(t)	40 t	0 t
	埋立ごみ合計(t)	420 t	4.06 t
埋立ごみ合計(m ³)	487 m ³	5 m ³	
覆土量(t)	200 t	1.38 t	
覆土量(m ³)	143 m ³	1 m ³	
埋立容量(m ³)	630 m ³	6 m ³	
埋立残余容量(m ³)	23,205 m ³	22,156 m ³	
※平成29年4月埋立残余容量 22,162 m ³			
※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) 埋立ごみ量(t)×1.16=埋立ごみ量(m ³) 2) 覆土量(t)÷1.4=覆土量(m ³)			

◎地下水、放流水等の状況			
項目	日付	採取日	平成29年5月10日(水)
	測定結果		平成29年5月16日(火)
浸出水	pH		6.9
	BOD(mg/ℓ)		2.1
	COD(mg/ℓ)		6.7
	SS(mg/ℓ)		2
	T-N		16
	大腸菌群数		
放流水	pH	目標値:5.8~8.6	7.5
	BOD(mg/ℓ)	目標値:10mg/ℓ以下	0.5>
	COD(mg/ℓ)	目標値:10mg/ℓ以下	3.8
	SS(mg/ℓ)	目標値:10mg/ℓ以下	1>
	T-N	目標値:10mg/ℓ以下	11
	大腸菌群数	目標値:800個/cm ³ 以下	0
地下水	電気伝導率 (μs/cm) (上流)		1200
	電気伝導率 (μs/cm) (下流)		1100
	塩化物イオン (mg/ℓ) (上流)		5.3
	塩化物イオン (mg/ℓ) (下流)		4.8
※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 3ヵ月に1回 年間4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) 放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・グアイキシル測定を行う。 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																