

廃棄物処理施設の維持管理に関する情報(2019年度)

設置事業所：(株)クラレ 新潟事業所

廃棄物処理施設の名称：西処分場  
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：安定型の産業廃棄物最終処分場(がれき類、コンクリートくず)

1. 最終処分場の埋立終了後の点検計画及び状況

1) 最終処分場に関する点検管理計画			維持管理の状況 (○:異常なし、×:異常あり)											
項目	点検頻度		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
悪臭の発散がないか	1回/月		/	/	/	/	/	/	/	○	○	○		
火災発生の危険性はないか			/	/	/	/	/	/	/	○	○	○		
ネズミの生息、ハエその他の害虫の発生がないか			/	/	/	/	/	/	/	○	○	○		
擁壁、法面が損壊していないか			/	/	/	/	/	/	/	○	○	○		
入り口及び周辺の柵に破損はないか			/	/	/	/	/	/	/	○	○	○		
不法投棄等(廃棄物の付着・混入)がないか			/	/	/	/	/	/	/	○	○	○		

2) 浸透水の分析結果			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	点検頻度	採取日(上段) 結果が得られた日(下段)												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
pH	5.8 - 8.6	1回/3ヶ月以上			3/13				6/19				9/11		
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	≦20				4/3				6/28				10/1		
電気伝導率 (mS/m)	—				6.4				6.4				6.2		
浮遊物質(SS) (※) (mg/L)	≦60				不検出				不検出				不検出		
窒素含有量 (※) (mg/L)	≦120				6.4				5.0				5.9		
					/				/				不検出		

※ 次回分析より監視項目として追加します

3) 最終処分場のガス発生状況			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	点検頻度	採取日(上段) 結果が得られた日(下段)												
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
メタン (%)	—	2回/年								7/1					
二酸化炭素 (%)	—									8/1					
硫化水素 (ppm)	—									不検出					
ガス流速 (L/min)	—									不検出					
ガス温度 (°C)	—									25.2					

4) 浸透水及び地下水流上下流井戸の分析結果			維持管理の状況(測定結果)												採取位置
項目	基準値	測定頻度	採取日(10月1日) 結果が得られた日(10月23日)												
			西処分場井戸水(浸透水)				MW-10(地下水下流井戸)				カ-9(地下水下流井戸)				
pH	5.8 - 8.6	1回/年以上	6.3				6.1				6.4				
総水銀 (mg/L)	≦0.0005		不検出				不検出				不検出				
カドミウム (mg/L)	≦0.003		不検出				不検出				不検出				
鉛 (mg/L)	≦0.01		不検出				不検出				不検出				
六価クロム (mg/L)	≦0.05		不検出				不検出				不検出				
ヒ素 (mg/L)	≦0.01		不検出				不検出				不検出				
全シアン	検出されないこと		不検出				不検出				不検出				
トリクロロエチレン (mg/L)	≦0.01		不検出				不検出				不検出				
テトラクロロエチレン (mg/L)	≦0.01		不検出				不検出				不検出				
ジクロロメタン (mg/L)	≦0.02		不検出				不検出				不検出				
四塩化炭素 (mg/L)	≦0.002		不検出				不検出				不検出				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	≦0.004		不検出				不検出				不検出				
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	≦0.1		不検出				不検出				不検出				
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	≦0.04		不検出				不検出				不検出				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	≦1		不検出				不検出				不検出				
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	≦0.006		不検出				不検出				不検出				
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	≦0.002		不検出				不検出				不検出				
ベンゼン (mg/L)	≦0.01		不検出				不検出				不検出				
セレン (mg/L)	≦0.01		不検出				不検出				不検出				
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと		不検出				不検出				不検出				
チウラム (mg/L)	≦0.006		不検出				不検出				不検出				
シマジン (mg/L)	≦0.003		不検出				不検出				不検出				
チオベンカルブ (mg/L)	≦0.02		不検出				不検出				不検出				
アルキル水銀	検出されないこと		不検出				不検出				不検出				
塩化ビニルモノマー (mg/L)	≦0.002		不検出				不検出				不検出				
1,4-ジオキサン (mg/L)	≦0.05		不検出				不検出				不検出				