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 ：㈱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）
採取日（上段）　結果が得られた日（下段）

項目	基準値	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	採取位置
					3/13			6/19							
					4/3			6/28							
pH	5.8 - 8.6	1回/3ヶ月以上			6.4			6.4							西処分場井戸
生物化学的酸素要求量（BOD）(mg/L)	≦20				1			不検出							
電気伝導率 (mS/m)	－				6.4			5.0							
浮遊物質量（SS）（※）(mg/L)	≦60														
窒素含有量 （※）(mg/L)	≦120														

※ 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）
採取日（上段）　結果が得られた日（下段）

項目	基準値	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	採取位置
									7/1						
									8/1						
メタン (%)	－	2回/年							不検出						西処分場井戸
二酸化炭素 (%)	－								不検出						
硫化水素 (ppm)	－								不検出						
ガス流速 (L/min)	－								不検出						
ガス温度 (℃)	－								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）
採取日（　月　日）　結果が得られた日（　月　日）

項目	基準値	測定頻度	西処分場井戸水（浸透水）	MW－10（地下水上流井戸）	カー9（地下水下流井戸）	採取位置
pH	5.8 - 8.6	1回/年以上				
総水銀 (mg/L)	≦0.0005					
カドミウム (mg/L)	≦0.003					
鉛 (mg/L)	≦0.01					
六価クロム (mg/L)	≦0.05					
ヒ素 (mg/L)	≦0.01					
全シアン	検出されないこと					
トリクロロエチレン (mg/L)	≦0.01					
テトラクロロエチレン (mg/L)	≦0.01					
ジクロロメタン (mg/L)	≦0.02					
四塩化炭素 (mg/L)	≦0.002					
1，2－ジクロロエタン (mg/L)	≦0.004					
1，1－ジクロロエチレン (mg/L)	≦0.1					
1，2－ジクロロエチレン (mg/L)	≦0.04					
1，1，1－トリクロロエタン (mg/L)	≦1					
1，1，2－トリクロロエタン (mg/L)	≦0.006					
1，3－ジクロロプロペン (mg/L)	≦0.002					
ベンゼン (mg/L)	≦0.01					
セレン (mg/L)	≦0.01					
ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと					
チウラム (mg/L)	≦0.006					
シマジン (mg/L)	≦0.003					
チオベンカルブ (mg/L)	≦0.02					
アルキル水銀	検出されないこと					
塩化ビニルモノマー (mg/L)	≦0.002					
1，4－ジオキサン (mg/L)	≦0.05					