

産業廃棄物処理施設（大迫地区）埋立処分実績
（2021年9月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	合計
0.00	0.00	0.00

※平成26年6月30日最終覆土実施により，埋立終了。

産業廃棄物処理施設点検書 (大迫地区)

点検年月日	2021年9月22日(水)	点検者氏名		印
				印
点検結果概要 異常なし ----- -----				
点検施設	点検項目	結果	不具合等の内容	処置
囲い・門扉 立札	汚損、破損、施錠の状況、その他	○		
	汚損、破損の状況、その他	○		
石炭灰埋立地	締固め、整地、覆土等の状況	○		
	石炭灰の飛散状況	○		
	流出の有無	○		
	その他	○		
法面	土堰堤の亀裂、破損の有無	○		
	植生部の状況	○		
	遮水シートの劣化、破損の有無	○		
	その他	○		
浸出水貯留槽	ポンプ類の異音、振動等の状況	○		
	石炭灰等の堆積状況	○		
	浮遊物・異物の状況	○		
	亀裂、破損の有無	○		
	その他	○		
浸出水処理設備	薬品タンクの漏洩、破損の有無	○		
	ポンプ類の異音、振動等の状況	○		
	監視計器の状況	○		
	その他	○		
雨水集排水設備	側溝の詰り、破損の有無、その他	○		
雨水調節池	土堰堤の亀裂、漏水の有無	○		
	浮遊物、異物の状況	○		
	土砂の堆積状況	○		
	その他	○		
最終覆土完了部	植生の状況、排水溝の詰り、破損の有無、その他	○		
最終処分場全体	防火措置の状況、悪臭発生の有無、害虫発生の有無、その他	○		
(備考) ・点検頻度：月1回以上 ・結果の表示：異常なし○、異常あり×、該当設備なし／ ・不具合・処置：記載事項が多いときは別紙を使用し、その旨を記載する。				

石灰灰埋立地 浸出水処理水質測定結果(大迫地区)

項目・単位	採取月日 報告月日	4/1 4/30	5/10 5/31	6/1 6/30	7/6 7/30	6/1 8/30	8/3 8/31	9/1 9/30
水素イオン濃度	mg/l	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2
化学的酸素要求量	mg/l	4.2	3.6	3.1	3.4	3.4	2.7	3.9
浮遊物質	mg/l	2	2	3	1	1	1	2
窒素含有量	mg/l	1.9	1.6	1.6	1.4	1.4	1.2	1.2
ルマルベキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
フェノール類含有量	mg/l			<0.5				
銅含有量	mg/l			<0.01				
亜鉛含有量	mg/l			0.04				
溶解性鉄含有量	mg/l			<0.02				
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.31				
クロム含有量	mg/l			<0.02				
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3
大腸菌群数	個/cm3			1				
樹含有量	mg/l			0.01				
加ミカド及びその化合物	mg/l			<0.003				
シアン化合物	mg/l			<0.05				
有機燐化合物	mg/l			<0.1				
鉛及びその化合物	mg/l			<0.01				
六価クロム化合物	mg/l			<0.02				
砒素及びその化合物	mg/l			<0.01				
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l			<0.0005				
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出				
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			<0.0005				
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			<0.02				
シス-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			<0.3				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.006				
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				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l			<0.002				
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				
ベンゼン	mg/l			<0.01				
セレン及びその化合物	mg/l			<0.01				
アモニア、アモニア化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	1.5	1.3	1.3	1.1	1.1	0.96	0.86
ほう素及びその化合物	mg/l	10	10	9.7	9.7	9.7	8.0	8.2
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.05				
ニッケル含有量	mg/l			<0.04				
ダイオキシン類	pg-Teq/l					0		

注1：アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物の算出式 硝酸性窒素+亜硝酸性窒素+(アンモニア性窒素×0.4)

石炭灰埋立地 周縁地下水(上流側)水管測定結果(大迫地区)

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/1 4/30	5/10 5/31	6/1 6/30	7/6 7/30	8/31 8/30	9/1 9/30
電気伝導率	mS/m	28.0	28.0	30.3	30.7	29.8	28.5
塩化物イオン	mg/l	7.9	8.3	7.8	8.5	8.6	8.7
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.49			
ふっ素及びその化合物	mg/l			<0.1			
ほう素及びその化合物	mg/l			0.89			
カドミウム及びその化合物	mg/l			<0.0003			
シアン化合物	mg/l			不検出			
鉛とその化合物	mg/l			0.002			
六価クロム化合物	mg/l			<0.005			
砒素及びその化合物	mg/l			<0.001			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l			<0.0005			
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出			
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			不検出			
ジクロロメタン	mg/l			<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.1			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.001			
1,3-ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002			
テトラム	mg/l			<0.0006			
シマジン	mg/l			<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l			<0.002			
ベンゼン	mg/l			<0.001			
セレン及びその化合物	mg/l			<0.001			
1,4-ジオキサ	mg/l			<0.005			
クロロエチレン	mg/l			<0.0002			
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.037	

石炭灰埋立地 周縁地下水(下流側)水管測定結果(大迫地区)

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/1 4/30	5/10 5/31	6/1 6/30	7/6 7/30	8/1 8/30	8/3 8/31	9/1 9/30					
電気伝導率	mS/m	182	18.4	18.6	18.6	18.6	16.7	17.1					
塩化物イオン	mg/l	5.7	5.6	5.4	6.2	6.2	5.4	5.1					
硫酸性窒素及び亜硫酸性窒素	mg/l			0.006									
ふっ素及びその化合物	mg/l			<0.1									
ほう素及びその化合物	mg/l			0.04									
カドミウム及びその化合物	mg/l			<0.0003									
シアン化合物	mg/l			不検出									
鉛とその化合物	mg/l			<0.001									
六価クロム化合物	mg/l			<0.005									
砒素及びその化合物	mg/l			<0.001									
水銀及びメチル水銀その他の水銀化合物	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出									
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			不検出									
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2ジクロロエタン	mg/l			<0.0004									
1,1ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
1,2ジクロロエチレン	mg/l			<0.004									
1,1,1トリクロロエタン	mg/l			<0.1									
1,1,2トリクロロエタン	mg/l			<0.0006									
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001									
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.001									
1,3ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002									
チケラム	mg/l			<0.0006									
シマジン	mg/l			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			<0.002									
ベンゼン	mg/l			<0.001									
セレン及びその化合物	mg/l			<0.001									
1,4ジオキサン	mg/l			<0.005									
クロロチレン	mg/l			<0.0002									
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.050							