

産業廃棄物処理施設（大迫地区）埋立処分実績
（2021年 10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10月22日(金)	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	汚損, 破損, 施錠の状況, その他	○		
立札	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。				

石炭灰埋立地 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	8/1 8/30	8/3 8/31	9/1 9/30	10/5 10/29
水素イオン濃度	-	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.5
化学的酸素要求量	mg/l	4.2	3.6	3.1	3.4	3.4	2.7	3.9	3.2
浮遊物質	mg/l	2	2	3	1	1	1	2	2
窒素含有量	mg/l	1.9	1.6	1.6	1.4	1.4	1.2	1.2	1.6
アルミニウム抽出物質	mg/l	<0.5	<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	0.2
大腸菌群数	個/cm3			1					
糞含有量	mg/l			0.01					
がらム及びその化合物	mg/l			<0.003					
アンモニア化合物	mg/l			<0.05					
有機磷化合物	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					
ホリ塩化ビフェニル	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	0.96	1.2
ほう素及びその化合物	mg/l	10	10	9.7	9.7	9.7	8.0	8.2	9.3
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+(アンモニウム性窒素×0.4)

石炭灰埋立地 周縁地下水(上流側)水質測定結果(大迫地区)

原町火力発電所

項目・単位	採取月日	4/1 4/30	5/10 5/31	6/1 6/30	7/6 7/30	8/3 8/30	9/1 9/30	10/5 10/29		
電気伝導率	mS/m	280	280	30.3	30.7	29.8	28.5	28.1		
塩化物イオン	mg/l	7.9	8.3	7.8	8.5	8.6	8.7	8.5		
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						
鉛及其の化合物	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ジクロロプロペン	mg/l			<0.0002						
テトラム	mg/l			<0.0006						
シマジン	mg/l			<0.0003						
チオベンザルブ	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	10/5 10/29
電気伝導率	mS/m	18.2	18.4	18.6	18.6	18.6	16.7	17.1	16.4
塩化物イオン	mg/l	5.7	5.6	5.4	6.2	6.2	5.4	5.1	4.6
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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					
鉛及其化合物	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					
水銀及びアルキル水銀その他の有機化合物	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-ジクロロプロペン	mg/l			<0.0002					
チクロム	mg/l			<0.0006					
シメジン	mg/l			<0.0003					
チオホルムアルデヒド	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					
クロロフェノール	mg/l			<0.0002					
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.050			