

産業廃棄物処理施設（大迫地区）埋立処分実績  
（2023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	2023年 9月 11日 (月)	点検者氏名		印
				印
点検結果概要 台風13号に伴う降雨によって雨水側溝に許容容量以上の雨水が流れた結果、一部の水路において水の勢いで水路の上蓋が持ち上がりずれている箇所があった。				
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	×	側溝上蓋ずれ (破損なし)	9/14 復旧作業完了
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	○		
タイヤ洗浄設備	ポンプ類の異音、振動等の状況	<del>○</del>	<del>側溝上蓋ずれ (破損なし)</del>	<del>9/14 復旧作業完了</del>
	配管の破損、漏洩の有無	<del>○</del>	<del>側溝上蓋ずれ (破損なし)</del>	<del>9/14 復旧作業完了</del>
	その他	<del>○</del>	<del>側溝上蓋ずれ (破損なし)</del>	<del>9/14 復旧作業完了</del>
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) <ul style="list-style-type: none"> <li>・点検頻度：月1回以上</li> <li>・結果の表示：異常なし——○、異常あり——×、該当設備なし——/</li> <li>・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。</li> </ul>				

石炭灰埋立地 浸出水処理水水质測定結果(大畑地区)

項目・単位	採取月日 報告月日	4/4 4/28	5/8 5/31	6/5 6/30	7/4 7/31	8/1 8/25	9/5 9/29
水素イオン濃度	-	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.5
化学的酸素要求量	mg/l	3.5	4.2	4.6	3.3	3.1	3.0
浮遊物質量	mg/l	3	3	2	2	1	1
窒素含有量	mg/l	2.0	1.4	1.2	1.3	1.1	1.0
アルミニウム抽出物質	mg/l	<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			0.08			
溶解性マンガ含有量	mg/l			0.78			
クロム含有量	mg/l			<0.02			
5-α素及びその化合物	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
大腸菌群数	個/cm3			1			
磷含有量	mg/l			0.01			
ホウ素含有量	mg/l			<0.003			
シアン化合物	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	mg/l			<0.0005			
その他の水銀化合物	mg/l			不検出			
アルキル水銀化合物	mg/l			<0.0005			
ポリ塩化ドフェニル	mg/l						
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			
アンモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	1.4	0.94	0.66	0.82	0.55	0.55
ほろ素及びその化合物	mg/l	9.6	9.6	6.8	8.9	9.1	9.7
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.05			
ニツケル含有量	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(下流側)水質測定結果(大迫地区)

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/4 4/28	5/8 5/31	6/5 6/30	7/4 7/31	8/1 8/31	9/5 9/29
電気伝導率	mS/m	18.4	18.4	18.3	18.4	18.4	18.3
塩化物イオン	mg/l	5.3	5.8	5.7	5.9	5.7	5.7
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.044			
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			<0.001			
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			
トリクロロエレン	mg/l			<0.001			
トトラクロロエレン	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			
クロロレン	mg/l			<0.0002			
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.074	