

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績  
（2022年 8月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
8,596.42	13,432.30	51.13	22,079.85

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2022年8月26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	○		
タイヤ洗浄装置	ポンプ類の異音, 振動等の状況	○		
	配管の破損, 漏洩の有無	○		
	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-----× ・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 浸出水処理水水质測定結果(割田地区)

項目・単位	採取月日 報告月日	4/6 4/28	5/12 5/31	6/7 6/30	7/6 7/29	6/7 8/26	8/4 8/30
水素イオン濃度	-	7.4	7.2	7.3	7.1		7.5
生物化学的酸素要求量	mg/l	5.9	3.4	5.2	1.8		0.6
化学的酸素要求量	mg/l	5.3	7.3	4.5	5.6		2.6
浮遊物質	mg/l	2	4	3	<1		1
窒素含有量	mg/l	13	11	7.8	8.2		7.1
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/l	<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			0.01			
溶解性鉄含有量	mg/l			0.04			
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.15			
クロム含有量	mg/l			<0.02			
硫酸及びその化合物	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.5		0.4
大腸菌群数	個/cm3			12			
リン含有量	mg/l			0.05			
ホトミウム及びその化合物	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			<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			
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、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	9.5	8.4	6.5	7.6		5.7
ほう素及びその化合物	mg/l	11	8.9	7.4	7.9		6.1
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）

2022年度

石灰灰埋立地 厩縁地下水(上流側)水質測定結果(割田地区)

原町火力発電所

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/6 4/28	5/12 5/31	6/7 6/30	7/6 7/29	8/4 8/30							
電気伝導率	mS/m	44.4	49.1	50.8	51.7	50.9							
塩化物イオン	mg/l	5.1	5.8	5.9	6.8	6.8							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.55									
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			0.002									
水銀及びメチ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-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.0002									
チケラム	mg/l			<0.0006									
シアジン	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-ジオキサソ	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					0.045							

2022年度

石炭灰埋立地 周縁地下水(下流側)水質測定結果(割田地区)

原町火力発電所

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/6 4/28	5/12 5/31	6/7 6/30	7/6 7/29	8/4 8/30						
電気伝導率	mS/m	68.8	69.7	70.3	70.0	69.9						
塩化物イオン	mg/l	33	34	34	35	33						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.37								
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								
ホリ塩化ビフェニル	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ジクロロベンゼン	mg/l			<0.0002								
チフタ	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ジチチサン	mg/l			<0.005								
クロロフェン	mg/l			<0.0002								
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.045						