

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績
（2023年 10月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
2,819.85	0.0	0.0	2,819.85

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2023年10月18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	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 浸出水処理水質測定結果(割田地区)

項目・単位	採取月日 報告月日	4/5 4/28	5/9 5/31	6/6 6/30	7/5 7/31	8/25 8/25	8/2 8/31	9/6 9/29	10/3 10/31
水素イオン濃度	-	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8
生物化学的酸素要求量	mg/l	0.6	0.6	1.9	1.5	1.5	1.1	1.0	0.7
化学的酸素要求量	mg/l	2.4	3.2	6.3	5.9	5.9	3.0	3.3	2.9
浮遊物質	mg/l	1	<1	9	8	8	1	2	1
窒素含有量	mg/l	11	11	10	8.7	8.7	9.3	9.0	7.6
ノルマルキサン抽出物質	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			0.01					
溶解性鉄含有量	mg/l			0.05					
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.04					
クロム含有量	mg/l			<0.02					
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
大腸菌群数	個/cm3			6					
腐含有量	mg/l			0.01					
カド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76種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			<0.02					
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					
アネモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l	11	9.8	8.9	7.7	7.7	8.0	8.0	7.0
ほう素及びその化合物	mg/l	8.8	9.2	8.1	7.2	7.2	6.7	8.4	6.8
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								0.000017

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)

石炭灰埋立地 周縁地下水(上流側)水質測定結果(割田地区)

項目・単位	採取日		7/5		8/25		9/6		10/3	
	測定完了日	4/28	4/5	5/31	6/30	7/31	8/31	9/29	10/31	
電気伝導率	mS/m	46.2	5.0	49.2	51.4	50.9	51.5	50.6	50.8	
塩化物イオン	mg/l	5.0	6.1	6.1	6.1	6.6	6.5	6.5	6.8	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.52						
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			0.003						
<small>本欄及びアルキル水銀系の他の水銀化合物</small>	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						
チクロラム	mg/l			<0.0006						
ジアジン	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-ジオキサン	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					0.056				

石炭灰埋立地 周縁地下水(下流側)水質測定結果(割田地区)

項目・単位	採取月日		4/5 4/28	5/9 5/31	6/6 6/30	7/5 7/31	8/2 8/31	9/6 9/29	10/3 10/31			
	測定完了日	測定完了日										
電気伝導率	mS/m		69.4	69.6	69.6	69.4	69.4	69.7	69.7			
塩化物イオン	mg/l		29	32	31	31	31	30	32			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.36							
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水銀化合物	mg/l				<0.0005							
アルキル水銀化合物	mg/l				不検出							
ボリ塩化ビフェニル	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 シクロヘキサン	mg/l				<0.0004							
1.1 ジクロロエチレン	mg/l				<0.002							
1.2 シクロエチレン	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							
トクロロエチレン	mg/l				<0.001							
トトラクロロエタン	mg/l				<0.001							
1.3 シクロプロパン	mg/l				<0.0002							
チカラム	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							
クロロエチレン	mg/l				<0.0002							
ダイオキシン類	pg-Teq/l									0.056		