

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績
（2022年9月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
4,104.51	21,514.69	0.00	25,619.20

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2022年9月29日(木)	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	4/6 4/28	5/12 5/31	6/7 6/30	7/6 7/29	8/26 8/26	9/2 9/30
水素イオン濃度	-	7.4	7.2	7.3	7.1	7.1	7.3
生物化学的酸素要求量	mg/l	5.9	3.4	5.2	1.8	0.6	0.9
化学的酸素要求量	mg/l	5.3	7.3	4.5	5.6	2.6	3.1
浮遊物質	mg/l	2	4	3	<1	1	<1
窒素含有量	mg/l	13	11	7.8	8.2	7.1	8.7
ノルマルヘキサン抽出物質	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	<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			
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3
大腸菌群数	個/cm3		12				
燐含有量	mg/l			0.05			
カリ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			
水銀及びカルキ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			
テトラム	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			
アセチル、アセチル化合物、亜硝酸化合物及び亜硝酸化合物	mg/l	9.5	8.4	6.5	7.6	5.7	8.0
ほう素及びその化合物	mg/l	11	8.9	7.4	7.9	6.1	7.9
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)

2022年度

石炭灰埋立地 周縁地下水(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	8/7 8/26	8/4 8/30	9/2 9/30
電気伝導率	mS/m	44.4	49.1	50.8	51.7	50.9	50.9	50.9
塩化物イオン	mg/l	5.1	5.8	5.9	6.8	6.8	6.8	6.7
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				
鉛及びその化合物	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				
<small>水銀及び7アルキル水銀その他の有機化合物</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				
四クロロエチレン	mg/l			<0.001				
1,1,1,1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				
チオホルム	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					0.045		

2022年度

石灰灰埋立地 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	8/7 8/26	8/4 8/30	9/2 9/30
電気伝導率	mS/m	68.8	69.7	70.3	70.0		69.9	69.7
塩化物イオン	mg/l	33	34	34	35		33	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				
<small>水銀及びγ-ホル水銀その他の水銀化合物</small>	mg/l			<0.0005				
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出				
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				
チナブ	mg/l			<0.0006				
ベンゼン	mg/l			<0.0003				
チオベンソール	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ジオキサジン	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					0.045		