

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績
（2023年 11月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
4,191.80	5,724.25	0.0	9,916.05

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2023年11月20日(月)	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	8/2 8/25	9/6 9/29	10/3 10/31	11/2 11/30		
水素イオン濃度		-	7.4	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.2		
生物化学的酸素要求量	mg/l		0.6	0.6	1.9	1.5	1.1	1.0	0.7	0.5		
化学的酸素要求量	mg/l		2.4	3.2	6.3	5.9	3.0	3.3	2.9	3.1		
浮遊物質	mg/l		<1	<1	9	8	1	2	1	<1		
遊離性マンガン含有量	mg/l		11	11	10	8.7	9.3	9.0	7.6	8.0		
ニッケル含有量	mg/l		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
フルオロゲン類含有量	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	0.3	0.3	0.4	0.3		
大腸菌群数	個/cm3				6							
燐含有量	mg/l				0.01							
鉛含有量	mg/l				<0.003							
アンモニウム及びその化合物	mg/l				<0.05							
有機リン化合物	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							
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							
1,1,1,2-テトラクロロエタン	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							
ジメチルジホスフィン	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							
アセチルアミン化合物、亜 硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/l		11	9.8	8.9	7.7	8.0	8.0	7.0	7.3		
ほう素及びその化合物	mg/l		8.8	9.2	8.1	7.2	6.7	8.4	6.8	7.7		
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(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	11/2 11/30		
	測定完了日	測定完了日										
電気伝導率	mS/m		46.2	49.2	51.4	50.9	51.5	50.6	50.8	50.7		
塩化物イオン	mg/l		5.0	6.1	6.1	6.6	6.5	6.5	6.8	6.6		
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				0.003							
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							
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ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002							
チクロラム	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							
クロロフェノール	mg/l				<0.0002							
ダイオキシン類	pg-teq/l						0.056					

