

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績  
（2021年 11月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
5,843.69	2,251.88	0.00	8,095.57

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2021年11月29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 浸出水処理水水管測定結果(割田地区)

項目・単位	採取月日 報告月日	4/6 4/30	5/11 5/31	6/2 6/30	7/7 7/30	8/4 8/31	9/2 9/30	10/6 10/29	11/5 11/30
水素イオン濃度	-	7.1	7.0	7.2	7.3	7.2	7.6	7.5	7.6
生物化学的酸素要求量	mg/l	3.2	1.7	1.4	0.6	1.0	0.9	1.4	2.9
化学的酸素要求量	mg/l	5.9	4.6	5.7	5.4	2.8	3.0	3.1	4.6
浮遊物質	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	1	2	4
窒素含有量	mg/l	12	11	6.9	4.8	4.9	3.7	5.5	6.9
フルマルヒキサン抽出物質	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			0.03					
溶解性マンガン含有量	mg/l			0.81					
クロム含有量	mg/l			<0.02					
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
大腸菌群数	個/cm3			1					
磷含有量	mg/l			<0.01					
ホウ酸及びその化合物	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					
水銀及びその化合物 水銀以外の水銀その他の 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					
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	10	9.8	6.5	4.6	4.6	3.2	4.6	5.1
ほう素及びその化合物	mg/l	8.7	8.0	5.5	4.0	4.4	3.4	6.0	6.7
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			

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(上流側)水質測定結果(割田地区)

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/6 4/30	5/11 5/31	6/2 6/30	7/7 7/30	6/2 8/30	8/4 8/31	9/2 9/30	10/6 10/29	11/5 11/30
電気伝導率	mS/m	51.1	50.7	50.5	50.6	50.6	50.9	50.3	51.1	50.4
塩化物イオン	mg/l	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.4	6.6	6.2
硫酸性窒素及び亜硫酸性窒素	mg/l			0.40						
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			0.004						
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>水銀及び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						
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						
クロロエチレン	mg/l			<0.0002						
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.044				

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 測定完了日	4/6 4/30	5/11 5/31	6/2 6/30	7/7 7/30	8/2 8/30	8/4 8/31	9/2 9/30	10/6 10/29	11/5 11/30
電気伝導率	mS/m	68.2	68.2	68.1	68.2	68.2	68.4	67.3	67.3	67.2
塩化物イオン	mg/l	34	33	31	33		34	32	31	32
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.35						
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			<0.001						
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						
チカラム	mg/l			<0.0006						
シマジン	mg/l			<0.0003						
チオホウカリウム	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			0.037						