

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績
（2023年 1月）

（単位：t）

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
2,582.32	21,223.40	0.00	23,805.72

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2023年1月20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	8/4 8/26	9/2 9/30	10/6 10/31	11/2 11/30	12/7 12/28	1/6 1/31
水素イオン濃度	-	7.4	7.2	7.3	7.1	7.1	7.3	7.6	7.8	7.7	7.7
生物化学的酸素要求量	mg/l	5.9	3.4	5.2	1.8	0.6	0.9	0.7	1.5	1.6	2.8
化学的酸素要求量	mg/l	5.3	7.3	4.5	5.6	2.6	3.1	4.9	6.2	4.2	4.7
浮遊物質	mg/l	2	4	3	<1	<1	<1	<1	4	2	2
窒素含有量	mg/l	13	11	7.8	8.2	7.1	8.7	5.8	4.5	5.7	9.3
ホルムアルデヒド抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<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			0.04							
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	0.3	0.4	0.4	0.3
大腸菌群数	個/cm3			12							
揮発含有量	mg/l			0.05							
カドミウム及びその化合物	mg/l			<0.003						<0.003	
シアン化合物	mg/l			<0.05						<0.05	
有機燐化合物	mg/l			<0.1						<0.1	
鉛及びその化合物	mg/l			<0.01						<0.01	
大腸クロム化合物	mg/l			<0.02						<0.02	
砒素及びその化合物	mg/l			<0.01						<0.01	
水銀及びその化合物 水銀及び有機水銀その 他の水銀化合物	mg/l			<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出						不検出	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			<0.0005						<0.0005	
ジクロロメタン	mg/l			<0.02						<0.02	
四塩化炭素	mg/l			<0.002						<0.002	
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.004						<0.004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.02						<0.02	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.04						<0.04	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.3						<0.3	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.006						<0.006	
トリクロロエチレン	mg/l			<0.01						<0.01	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.01						<0.01	
1,3-ジクロロプロペン	mg/l			<0.002						<0.002	
オクタン	mg/l			<0.006						<0.006	
シマジン	mg/l			<0.003						<0.003	
チオベンカルブ	mg/l			<0.02						<0.02	
ベンゼン	mg/l			<0.01						<0.01	
セレン及びその化合物	mg/l			<0.01						<0.01	
アンモニウムイオン化合物、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	8.0	5.4	4.1	4.5	6.7
ほう素及びその化合物	mg/l	11	8.9	7.4	7.9	6.1	7.9	5.6	4.5	5.2	7.6
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×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	4/6 4/28	5/12 5/31	6/7 6/30	7/6 7/29	8/4 8/30	9/2 9/30	10/6 10/31	11/2 11/30	12/7 12/28	1/6 1/31
電気伝導率	mS/m	44.4	49.1	50.8	51.7	50.9	50.9	45.7	35.2	43.0	44.1
塩化物イオン	mg/l	5.1	5.8	5.9	6.8	6.8	6.7	5.5	3.8	4.8	5.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.55						0.78	
ふっ素及びその化合物	mg/l			0.1						<0.1	
ほう素及びその化合物	mg/l			0.04						0.05	
カドミウム及びその化合物	mg/l			<0.0003						<0.0003	
シアン化合物	mg/l			不検出						不検出	
鉛及其化合物	mg/l			<0.001						0.006	
六価クロム化合物	mg/l			<0.005						<0.005	
砒素及びその化合物	mg/l			0.002						0.002	
水銀及びアルキル水銀その他の有機化合物	mg/l			<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出						不検出	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			不検出						不検出	
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002	
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002	
1.2 ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004	
1.1 ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002	
1.2 ジクロロエチン	mg/l			<0.004						<0.004	
1.1.1 トリクロロエタン	mg/l			<0.1						<0.1	
1.1.2 トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001	
1.3 ジクロロプロペン	mg/l			<0.0002						<0.0002	
テトラム	mg/l			<0.0006						<0.0006	
シマジン	mg/l			<0.0003						<0.0003	
オホペンカルブ	mg/l			<0.002						<0.002	
ベンゼン	mg/l			<0.001						<0.001	
セレン及びその化合物	mg/l			<0.001						<0.001	
1.4 ジオキサソ	mg/l			<0.005						<0.005	
クロロベンゼン	mg/l			<0.0002						<0.0002	
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.045					

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 4/28	5/12 5/31	6/7 6/30	7/6 7/29	8/4 8/30	9/2 9/30	10/6 10/31	11/2 11/30	12/7 12/28	1/6 1/31
電気伝導率	mS/m	68.8	69.7	70.3	70.0	69.9	69.7	68.5	69.2	69.5	69.5
塩化物イオン	mg/l	33	34	34	35	33	33	31	31	32	35
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.37						0.37	
ふっ素及びその化合物	mg/l			<0.1						<0.1	
ほう素及びその化合物	mg/l			0.04						0.04	
カドミウム及びその化合物	mg/l			<0.0003						<0.0003	
シアン化合物	mg/l			不検出						不検出	
鉛及其化合物	mg/l			<0.001						<0.001	
六価クロム化合物	mg/l			<0.005						<0.005	
砒素及びその化合物	mg/l			<0.001						<0.001	
水銀及びその化合物	mg/l			<0.0005						<0.0005	
水銀及びその化合物	mg/l			不検出						不検出	
アルキル水銀化合物	mg/l			不検出						不検出	
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			<0.002						<0.002	
ジクロロメタン	mg/l			<0.0002						<0.0002	
四塩化炭素	mg/l			<0.0004						<0.0004	
1,2ジクロロエタン	mg/l			<0.002						<0.002	
1,1ジクロロエチレン	mg/l			<0.004						<0.004	
1,2ジクロロエチレン	mg/l			<0.004						<0.004	
1,1,1トリクロロエタン	mg/l			<0.1						<0.1	
1,1,2トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001	
1,3ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002						<0.0002	
チカラム	mg/l			<0.0006						<0.0006	
シマジン	mg/l			<0.0003						<0.0003	
テトラハシカルブ	mg/l			<0.002						<0.002	
ベンゼン	mg/l			<0.001						<0.001	
セレン及びその化合物	mg/l			<0.001						<0.001	
1,4ジオキサ	mg/l			<0.005						<0.005	
クロロベンゼン	mg/l			<0.0002						<0.0002	
ダイオキシン類	pg-teq/l					0.045					