

産業廃棄物処理施設（割田地区）埋立処分実績

(2024年8月)

(単位: t)

燃え殻	ばいじん	汚泥	合計
1,748.55	26,177.88	0.0	27,926.43

産業廃棄物処理施設点検書 (割田地区)

点検年月日	2024年8月29日(木)	点検者氏名		印
点検結果概要	8/19より埋立地車両出口ゲートの閉不良が確認されており、現在常時「開」運用中。 9/9にメーカー現地確認予定。その他、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	×	埋立地車両出口ゲート閉不良	常時「開」としている
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	土壌堤の亀裂、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	土壌堤の亀裂、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)	<ul style="list-style-type: none"> ・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。 			

五炭灰埋立地・浸出水処理水水質測定結果(割田地区)

項目・単位	採取月日	4/3	4/30	5/8	5/31	6/5	6/28	7/4	7/31	8/5	8/30	8/2	8/30
水素イオン濃度	報告月日	—	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
生物活性物質の推算需要量	mg/l	0.8	0.7	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.7
化学的酸素要求量	mg/l	3.0	3.0	3.4	5.0	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.0
浮遊物質量	mg/l	<1	—	1	—	3	—	4	—	4	—	4	2
塗素含有量	mg/l	9.2	8.6	8.1	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	8.7
ルリバキナフ抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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anganese含有量	mg/l	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—
クロム含有量	mg/l	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—
ふべく素及びその化合物	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
大腸菌群数	個/cm ³	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—
燐含有量	mg/l	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—
がミニム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—
シアノ化合物	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	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びアリド水銀その他の水銀化合物	mg/l	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—
アレキル水銀化合物	mg/l	—	—	—	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—
ホルム酸ヒュニル	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	—	—	—	—	—	—	—
ジブト-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-ジクロロプロペセン	mg/l	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—
チララム	mg/l	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—	—	—
シマジン	mg/l	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	—	—	—
チオベカカルブ	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	—	—	—	—	—	—	—
アモニア・アミノ酸等の化合物	mg/l	8.4	8.0	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6
硝酸性窒素及び硫酸性窒素	mg/l	8.3	8.3	7.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.1
1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—
ニンケル含有量	mg/l	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—	—	—
ダイオキシン類	pg-Teq/l	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—

注 : アンモニア、アンモニアム化合物、亜硝酸化合物及び硫酸性窒素 + 亜硝酸性窒素 + アンモニア性窒素 (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)

原町火力発電所

項目・単位	採取月日 測定完了日	4/3 4/30	5/8 5/31	6/5 6/28	7/4 7/31	6/5 8/30	8/2 8/30
電気伝導率 塩化物イオン	mS/m	53.1	51.1	50.1	50.5	50.0	50.0
硫酸性窒素及び亜硫酸性窒素 ふつ素及びその化合物	mg/l	6.9	6.6	6.6	6.5	6.5	6.5
ほう素及びその化合物	mg/l			0.33			
かミニウム及びその化合物	mg/l			0.2			
シアノ化合物	mg/l			0.04			
鉛及びその化合物	mg/l			<0.0033			
六価クロム化合物	mg/l			不検出			
砒素及びその化合物	mg/l			0.002			
水銀及びアルカリ水銀その他の水銀化合物	mg/l			<0.005			
アルキル水銀化合物	mg/l			0.004			
ポリ塩化ビフェニル	mg/l			<0.005			
ジクロロメタン	mg/l			不検出			
四塩化炭素	mg/l			<0.002			
1,2,ジクロロエタン	mg/l			<0.0002			
1,1,ジクロロエチレン	mg/l			<0.0004			
1,2,ジクロロエチレン	mg/l			<0.002			
1,1,1トリクロロエタン	mg/l			<0.004			
1,1,2トリクロロエタン	mg/l			<0.1			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.0006			
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			
チカラム	mg/l			<0.0006			
シマシン	mg/l			<0.0003			
チオヘンカルフ	mg/l			<0.002			
ヘンゼン	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-ted/1			0.046			

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	4/3 4/30	5/8 5/31	6/5 6/28	7/4 7/31	6/5 8/30	8/2 8/30
電気伝導率	mS/m	69.2	69.6	69.6	69.6	69.7	
塩化物イオン	mg/l	30	31	31	30	30	
硫酸性窒素及び過剰酸性窒素	mg/l			0.39			
ふつ素及びその化合物	mg/l			0.2			
ほう素及びその化合物	mg/l			0.04			
がミウム及びその化合物	me/l			<0.0003			
シアノ化合物	mg/l			不検出			
鉛及びその化合物	mg/l			0.002			
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			<0.0002			
1,3ジクロロプロパン	mg/l			<0.0006			
チウラム	mg/l			<0.0003			
シマシン	mg/l			<0.0003			
チオヘンガルブ	mg/l			<0.002			
ヘンゼン	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			
クロロエーテン	mg/l			<0.0002			
ダイオキシン類	pg-teq/l			0.046			