

令和5年度 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づく
井原市一般廃棄物処理施設（最終処分場）維持管理状況公表資料

1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号イに基づく資料

○埋め立てた一般廃棄物の種類

施設名	埋め立てた廃棄物の種類
井原市野々迫埋立処分場	焼却灰、土砂ガレキ類

○埋め立てた廃棄物の各月ごとの数量

施設名	単位	令和5年度												合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
井原市野々迫埋立処分場	t	14.70	10.51	15.49	17.89	10.28	4.95	10.16	17.47	14.27				115.72

2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ロに基づく資料

令和5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日	4月24日	5月16日	6月13日	7月19日	8月23日	9月14日	10月18日	11月20日	12月13日			
擁壁点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			

3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ハに基づく資料

令和5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日	5月12日	5月29日	6月26日	7月31日	9月8日	9月29日	11月1日	12月6日	1月11日			
遮水工点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			

4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ニに基づく資料

○地下水-1

項目	単位	令和5年度（上段：採取年月日、下段：結果が得られた年月日）												基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		4月24日	5月16日	6月13日	7月19日	8月23日	9月14日	10月18日	11月20日	12月13日				
電気伝導率	mS/m	28	30	30	29	29	30	30	53	30				—
塩化物イオン	mg/L	11	11	11	13	13	14	15	22	16				—
カドミウム	mg/L								ND					0.003以下
全シアン	mg/L								ND					検出されないこと
鉛	mg/L								ND					0.01以下
六価クロム	mg/L								ND					0.05以下
砒素	mg/L		0.005		0.006		0.006		0.004					0.01以下
総水銀	mg/L								ND					0.0005以下
アルキル水銀	mg/L								ND					検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル [PCB]	mg/L								ND					検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L								ND					0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L								ND					0.01以下
ジクロロメタン	mg/L								ND					0.02以下
四塩化炭素	mg/L								ND					0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L								ND					0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L								ND					0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L								ND					0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L								ND					1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								ND					0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L								ND					0.002以下
チウラム	mg/L								ND					0.006以下
シマジン	mg/L								ND					0.003以下
チオベンカルブ	mg/L								ND					0.02以下
ベンゼン	mg/L								ND					0.01以下
セレン	mg/L		ND		ND		ND		ND					0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L								ND					0.05以下
クロロエチレン	mg/L								ND					0.002以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L									0.94※1				1以下

○地下水-2

項目	単位	令和5年度（上段：採取年月日、下段：結果が得られた年月日）												基準
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		4月24日	5月16日	6月13日	7月19日	8月23日	9月14日	10月18日	11月20日	12月13日				
電気伝導率	mS/m	120	120	110	100	110	110	120	120	110				—
塩化物イオン	mg/L	210	270	210	220	260	240	170	240	260				—

カドミウム	mg/L													ND					0.003以下
全シアン	mg/L													ND					検出されないこと
鉛	mg/L													ND					0.01以下
六価クロム	mg/L													ND					0.05以下
砒素	mg/L		0.008		0.009			0.015						0.013					0.01以下
総水銀	mg/L													ND					0.0005以下
アルキル水銀	mg/L													ND					検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル [PCB]	mg/L													ND					検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L													ND					0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L													ND					0.01以下
ジクロロメタン	mg/L													ND					0.02以下
四塩化炭素	mg/L													ND					0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L													ND					0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L													ND					0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	mg/L													ND					0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													ND					1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													ND					0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L													ND					0.002以下
チウラム	mg/L													ND					0.006以下
シマジン	mg/L													ND					0.003以下
チオベンカルブ	mg/L													ND					0.02以下
ベンゼン	mg/L													ND					0.01以下
セレン	mg/L		ND		ND			ND						ND					0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L													ND					0.05以下
クロロエチレン	mg/L													ND					0.002以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L													0.11※1					1以下

○放流水

項目	単位	令和5年度（上段：採取年月日、下段：結果が得られた年月日）												基準					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
		4月24日	5月16日	6月13日	7月19日	8月23日	9月14日	10月18日	11月20日	12月13日									
		5月12日	5月29日	6月26日	7月31日	9月8日	9月29日	11月1日	12月6日	1月11日									
水温	℃	20.0	21.0	21.0	23.0	24.0	21.0	21.0	18.0	18.0									—
水素イオン [pH]	—	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	7.8	7.9									5.8~8.6
生物学的酸素要求量 [BOD]	mg/L	2.0	0.9	0.7	1.7	0.6	1.6	0.8	1.6	ND									60以下
化学的酸素要求量 [COD]	mg/L	1.7	1.5	1.3	2.0	0.8	1.2	1.6	1.5	0.9									90以下
浮遊物質 [SS]	mg/L	9.0	12.0	5.0	13.0	5.0	7.0	9.0	15.0	16.0									60以下
窒素含有量	mg/L	5.4	5.0	4.4	5.3	4.1	2.7	2.4	2.6	2.8									120以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L													ND					5以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	mg/L													ND					30以下
フェノール類含有量	mg/L													ND					5以下
銅含有量	mg/L													ND					3以下
亜鉛含有量	mg/L													ND					2以下
溶解性鉄含有量	mg/L													ND					10以下
溶解性マンガン含有量	mg/L													ND					10以下
クロム含有量	mg/L													ND					2以下
ふっ素及びその化合物	mg/L													0.2					15以下
大腸菌群数	個/cm ³													ND					3000以下
燐含有量	mg/L													1.8					16以下
カドミウム及びその化合物	mg/L													ND					0.03以下
シアン化合物	mg/L													ND					1以下
有機りん化合物	mg/L													ND					1以下
鉛及びその化合物	mg/L													ND					0.1以下
六価クロム化合物	mg/L													ND					0.5以下
ひ素及びその化合物	mg/L													ND					0.1以下
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L													ND					0.005以下
アルキル水銀化合物	mg/L													ND					検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル [PCB]	mg/L													ND					0.003以下
トリクロロエチレン	mg/L													ND					0.1以下
テトラクロロエチレン	mg/L													ND					0.1以下
ジクロロメタン	mg/L													ND					0.2以下
四塩化炭素	mg/L													ND					0.02以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L													ND					0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L													ND					1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L													ND					0.4以下

1.1.1-トリクロロエタン	mg/L									ND					3以下
1.1.2-トリクロロエタン	mg/L									ND					0.06以下
1.3-ジクロロプロペン	mg/L									ND					0.02以下
チウラム	mg/L									ND					0.06以下
シマジン	mg/L									ND					0.03以下
チオベンカルブ	mg/L									ND					0.2以下
ベンゼン	mg/L									ND					0.1以下
セレン及びその化合物	mg/L									ND					0.1以下
ほう素及びその化合物	mg/L									0.22					50以下
アンモニア、アンモニウム化合物等	mg/L									2.5					200以下
1.4-ジオキサン	mg/L									ND					0.5以下
ダイオキシン類	pg-TEQ/L									0.0039※1					10以下

5 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ホに基づく資料

該当なし

6 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号ヘに基づく資料

該当なし

7 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号トに基づく資料

令和5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日	4月28日	5月26日	6月30日	7月28日	8月25日	9月28日	10月27日	11月24日	12月27日			
浸出液処理設備点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			

8 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号チに基づく資料

令和5年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検年月日	4月28日	5月26日	6月30日	7月28日	8月25日	9月28日	10月27日	11月24日	12月27日			
防凍措置状況点検結果	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			

9 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2第4号リに基づく資料

○残余の埋立容量

測定年月日	令和5年12月28日
残余埋立量	611 m ³

※1 試料採取年月日：令和5年11月20日、結果が得られた年月日：令和5年12月11日

ND(Not Detected) = 測定値が検出限界未満

埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

当該点検の結果、擁壁等が損壊するおそれがあると認められた場合に
措置を講じた年月日及び当該措置の内容

当該点検の結果、遮水工の遮水効果が低下するおそれがあると認められた場合に
措置を講じた年月日及び当該措置の内容

当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した場所
当該水質検査に係る地下水等又は放流水を採取した年月日
当該水質検査の結果の得られた年月日
当該水質検査の結果

水質の悪化が認められた場合の措置を講じた年月日とその内容

電気伝導率 又は 塩化物イオンの濃度に異常が認められた場合には、速やかに、ダイオキシン類の濃度を測定し、かつ、記録すること。

調整池（槽）の点検

当該点検の結果、調整池が損壊するおそれがあると認められた場合に、措置を講じた年月日 及び 当該措置の内容

当該点検の結果、浸出液処理設備の機能に異常が認められた場合に措置を講じた年月日及び当該措置の内容

当該点検の結果、有効な防凍のための措置の状況に異常が認められた場合に必要な措置を講じた年月日及び当該必要な措置の内容

残余の埋立容量について一年に一回以上測定し、かつ、記録すること。