

平成31(令和元)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	平成31(令和元)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	58.34	26.09	21.54	33.89	34.26	13.86	10.09	34.45	16.89	6.75	17.63	59.71	333.50

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

平成31(令和元)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16日	5月16日	6月18日	7月18日	8月20日	9月17日	10月17日	11月27日	12月12日	1月20日	2月18日	3月9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	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

平成31(令和元)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26日	5月30日	7月2日	8月2日	9月4日	10月3日	11月5日	12月11日	12月24日	2月6日	3月9日	3月24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	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	平成31(令和元)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16日	5月16日	6月18日	7月18日	8月20日	9月17日	10月17日	11月27日	12月12日	1月20日	2月18日	3月9日	
		4月26日	5月30日	7月2日	8月2日	9月4日	10月3日	11月5日	12月11日	12月24日	2月6日	3月9日	3月24日	
電気伝導率	mS/m	24	27	28	21	24	22	23	25	24	22	22	23	—
塩化物イオン	mg/L	11	12	10	11	11	12	12	11	10	10	9	9	—
カドミウム	mg/L									ND				0.01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		0.005		0.006		0.006		0.006		0.006	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				0.03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		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									0.41※1				1以下

○地下水-2

項目	単位	平成31(令和元)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16日	5月16日	6月18日	7月18日	8月20日	9月17日	10月17日	11月27日	12月12日	1月20日	2月18日	3月9日	
		4月26日	5月30日	7月2日	8月2日	9月4日	10月3日	11月5日	12月11日	12月24日	2月6日	3月9日	3月24日	
電気伝導率	mS/m	100	110	110	87	96	94	91	89	80	80	97	83	—
塩化物イオン	mg/L	320	290	290	350	300	340	340	340	240	230	260	210	—
カドミウム	mg/L									ND				0.01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		0.034		0.029		0.035			0.031		0.027		0.026	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					0.03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		0.006		0.002	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									0.17※1					1以下

○放流水

項目	単位	平成31(令和元)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16日	5月16日	6月18日	7月18日	8月20日	9月17日	10月17日	11月27日	12月12日	1月20日	2月18日	3月9日		
		4月26日	5月30日	7月2日	8月2日	9月4日	10月3日	11月5日	12月11日	12月24日	2月6日	3月9日	3月24日		
水温	℃	21.0	19.0	19.0	23.0	21.0	19.0	19.0	19.0	18.0	18.0	18.0	18.0	—	
水素イオン [pH]	—	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	8.1	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	5.8~8.6	
生物学的酸素要求量 [BOD]	mg/L	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	1.0	0.6	ND	ND	0.9	1.1	60以下	
化学的酸素要求量 [COD]	mg/L	1.1	1.7	1.9	1.5	1.7	1.4	1.4	1.0	0.5	0.9	1.3	1.7	90以下	
浮遊物質量 [SS]	mg/L	17.0	12.0	15.0	8.0	7.0	7.0	6.0	6.0	5.0	5.0	14.0	16.0	60以下	
窒素含有量	mg/L	3.6	3.0	4.4	4.9	6.2	7.5	3.4	3.4	3.2	2.7	3.6	5.2	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									0.02				2以下	
溶解性鉄含有量	mg/L									0.1				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									0.1				15以下	
大腸菌群数	個/cm ³									ND				3000以下	
リン含有量	mg/L									0.88				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				0.3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									0.4					50以下
アンモニア、アンモニウム化合物等	mg/L									3.3					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									0.0018 ※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号へに基づく資料

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

平成31(令和元)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25日	5月31日	6月28日	7月26日	8月30日	9月26日	10月25日	11月29日	12月26日	1月31日	2月27日	3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	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

平成31(令和元)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25日	5月31日	6月28日	7月26日	8月30日	9月26日	10月25日	11月29日	12月26日	1月31日	2月27日	3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	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2年3月31日
残余埋立量	1,470 m ³

※1 試料採取年月日：令和元年11月27日、結果が得られた年月日：令和元年12月16日