

産業廃棄物安定型最終処分場の維持管理に関する状況
【令和3年度】

更新日 令和4年4月28日

OMエコクリーン株式会社

施設種類	安定型最終処分場
許可容量	865,772 m ³
所在地	岡山市北区御津河内字北角尻3539-19外20筆

○廃掃法施行規則第12条の7の2第7号イ

埋立てた産業廃棄物の種類	埋立てた産業廃棄物の量												
	単位	令和3年									令和4年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
廃プラスチック類	t	949.41	759.51	906.11	832.92	833.64	974.69	1,179.31	1,040.64	1,038.74	910.90	1,078.15	1,080.45
金属くず	t												
ゴムくず	t												
ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	t	17.15	19.16	16.07	14.55	13.60	9.55	28.67	26.04	41.39	25.09	14.97	28.08
がれき類	t	311.40	1,003.66	635.29	163.12	897.01	905.13	310.59	141.90	302.76	142.76	626.70	621.14
石綿含有産業廃棄物	t	16.05	6.11	80.69	24.51	18.34	10.00	31.74	31.23	40.89	49.38	36.70	73.99

○廃掃法施行規則第12条の7の2第7号ロ

点検及び措置	【別紙1】のとおり
--------	-----------

○廃掃法施行規則第12条の7の2第7号ハ

測定日	令和3年3月20日
残余容量	780,972.2m ³

○廃掃法施行規則第12条の7の2第7号ニ

展開検査	単位	令和3年									令和4年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
実施回数	回	147	194	181	115	197	215	176	157	175	151	219	220
安定型以外の産業廃棄物の 付着又は混入が認められた年月日													

○廃掃法施行規則第12条の7の2第7号ホ

試料採取場所	結果
浸透水貯留槽	【別紙2】のとおり
周縁地下水1(上流)	【別紙3】のとおり
周縁地下水2(下流)	【別紙4】のとおり

【別紙1】

点検及び措置

年月	点検箇所	点検日	異常の有無	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
令和3年4月	擁壁・堰堤等	4/1～	無	
	沈砂池	4/1～	無	
	浸透水貯留槽	4/1～	無	
令和3年5月	擁壁・堰堤等	5/1～	無	
	沈砂池	5/1～	無	
	浸透水貯留槽	5/1～	無	
令和3年6月	擁壁・堰堤等	6/1～	無	
	沈砂池	6/1～	無	
	浸透水貯留槽	6/1～	無	
令和3年7月	擁壁・堰堤等	7/1～	無	
	沈砂池	7/1～	無	
	浸透水貯留槽	7/1～	無	
令和3年8月	擁壁・堰堤等	8/1～	無	
	沈砂池	8/1～	無	
	浸透水貯留槽	8/1～	無	
令和3年9月	擁壁・堰堤等	9/1～	無	
	沈砂池	9/1～	無	
	浸透水貯留槽	9/1～	無	
令和3年10月	擁壁・堰堤等	10/1～	無	
	沈砂池	10/1～	無	
	浸透水貯留槽	10/1～	無	
令和3年11月	擁壁・堰堤等	11/1～	無	
	沈砂池	11/1～	無	
	浸透水貯留槽	11/1～	無	
令和3年12月	擁壁・堰堤等	12/1～	無	
	沈砂池	12/1～	無	
	浸透水貯留槽	12/1～	無	
令和4年1月	擁壁・堰堤等	1/6～	無	
	沈砂池	1/6～	無	
	浸透水貯留槽	1/6～	無	
令和4年2月	擁壁・堰堤等	2/1～	無	
	沈砂池	2/1～	無	
	浸透水貯留槽	2/1～	無	
令和4年3月	擁壁・堰堤等	3/1～	無	
	沈砂池	3/1～	無	
	浸透水貯留槽	3/1～	無	

(※) 構造物(擁壁、堰堤、沈砂池、浸透水貯留槽)については、営業日に毎日点検を行う。

【別紙2】

放流水(浸透水)の水質検査状況

項目	単位	基準値	令和3年										令和4年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
			採取日	4月16日	5月15日	6月11日	7月30日	8月10日	9月9日	10月26日	11月24日	12月3日	1月18日	2月9日	3月8日
結果の得られた日	4月28日	5月27日	7月15日	8月11日	8月24日	9月27日	11月30日	12月2日	12月20日	1月27日	2月25日	3月25日			
pH	-	6.5~8.5	8.2	8.1	8.0	7.8	8.0	7.5	7.7	7.8	7.6	7.9	8.0	7.7	
BOD	mg/L	20以下	1.4	2.9	9.5	15.0	3.8	3.3	1.6	1.9	4.9	2.2	2.8	1.8	
COD	mg/L	40以下	8.4	14.0	36.0	13.0	16.0	9.5	8.9	8.2	19.0	10	16	8.2	
SS	mg/L	30以下	4.0	4.0	3.0	4.0	4.0	3.0	2.0	4.0	4.0	2.0	16.0	3.0	
n-ヘキサン抽出物	mg/L	5以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
全窒素	mg/L	20以下	2.4	3.0	9.0	3.1	3.8	2.0	2.2	1.5	4.5	2.1	4.1	1.8	
全りん	mg/L	5以下	0.46	0.77	1.30	0.36	0.58	0.26	0.26	0.24	0.75	0.46	0.92	0.38	
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			ND				ND						
総水銀	mg/L	0.0005以下			ND				ND						
カドミウム	mg/L	0.003以下			ND				ND						
鉛	mg/L	0.01以下			ND				ND						
有機リン化合物	mg/L	0.1以下			ND				ND						
六価クロム	mg/L	0.05以下			ND				ND						
砒素	mg/L	0.01以下	ND	ND	0.008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008	ND	
全シアン	mg/L	検出されないこと			ND				ND						
PCB	mg/L	検出されないこと			ND				ND						
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			ND				ND						
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			ND				ND						
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			ND				ND						
四塩化炭素	mg/L	0.002以下			ND				ND						
1・2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			ND				ND						
1・1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			ND				ND						
1・2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			ND				ND						
1・1・1-トリクロロエタン	mg/L	1以下			ND				ND						
1・1・2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下			ND				ND						
1・3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下			ND				ND						
チウラム	mg/L	0.006以下			ND				ND						
シマジン	mg/L	0.003以下			ND				ND						
チオベンカルブ	mg/L	0.02以下			ND				ND						
ベンゼン	mg/L	0.01以下			ND				ND						
セレン	mg/L	0.01以下			ND				ND						
1・4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			0.017				ND						
クロロエチレン	mg/L	0.002以下			ND				ND						
水質悪化の有無			無	無	無※1	無※2	無	無	無	無	無	無	無※3	無※4	
水質悪化時に講じた措置内容															

※1 COD、砒素が自主基準値(基準値の1/2超)を超えたため、継続ウォッチを行っていく。

※2 COD、砒素は自主基準値(基準値の1/2超)を満足した。

※3 SS、砒素が自主基準値(基準値の1/2超)を超えたため、継続ウォッチを行っていく。

※4 SS、砒素は自主基準値(基準値の1/2超)を満足した。

