

産業廃棄物最終処分場 維持管理情報の公表について

下記、法令に基づき産業廃棄物処理施設の維持管理状況を報告致します。

公表内容:廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則 第十二条の七の二に関する情報

1. 岩鍋灰処分場概要 (埋め立て処理 運用中)
 - ①施設の種類 管理型最終処分場(政令第7条第14号ハ)
 - ②埋立処分の期間 自:昭和59年11月 至:平成49年3月(予定)
 - ③設置場所 愛媛県新居浜市磯浦町乙659
愛媛県西条市船屋字岩鍋谷乙1-1 他
 - ④埋立廃棄物 燃え殻、ダスト類、汚泥

2. 埋立てた産業廃棄物の各月ごとの種類及び数量

別表参照(公開情報-2 岩鍋灰処分場埋め立て実績表)

3. 地下水及び放流水の水質の測定記録(月例)

- ①地下水等及び放流水の採取場所と分析結果
- ②地下水質の悪化した場合や放流水排水基準を超過した場合の措置等
(分析結果表備考欄に記載)

* サンプル採取点に関しては「岩鍋灰処分場 水質分析用サンプル採取位置図」を参照

別表参照(公開情報-3-1 地下水 水質月例分析結果)
(公開情報-3-2 放流水 水質月例分析結果)
(公開情報-3-3 地下水 水質年定例分析結果)
(公開情報-3-4 放流水 水質年定例分析結果)
(公開情報-3-5 放流水・地下水 ダイオキシン類 年定例分析結果)

4. 残余の埋立残余容量

別表参照(公開情報-4 岩鍋灰処分場残余容量)

5. 設備の点検記録

- ①点検状況(擁壁・遮水工・調整池・浸出水処理設備)
- ②異常及びそのおそれがある場合の措置等(設備点検の結果表)

別表参照(公開情報-5 擁壁・遮水工・調整池・浸出水処理設備等の点検記録)

以上

公開情報－2 岩鍋灰処分場埋め立て実績表

更新日 2011年11月24日
 単位:トン

年	月	種類			計	
		ダスト類	燃え殻	汚泥		
2011	4	1957.23	974.35	59.77	2991.35	
	5	4318.50	945.82	41.04	5305.36	
	6	2029.53	532.27	35.74	2597.54	
	7	3779.03	1273.92	32.83	5085.78	
	8	1891.47	1028.53	18.62	2938.62	
	9	2592.94	1270.55	41.54	3905.03	
	10	3532.26	689.77	36.04	4258.07	
	11					
	12					
	2012	1				
		2				
		3				
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
2013	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
2014	1					
	2					
	3					

更新周期 1回/月

公開情報-3-1 地下水 水質月例分析結果

更新日

2011年11月24日

採取年月日	採取場所	No.1観測孔		No.2観測孔		備考
	分析項目	pH	電気伝導率	pH	電気伝導率	
	単位	—	μ S/cm	—	μ S/cm	
	管理基準	—	—	—	—	
	分析年月日					
2011.4.14	2011.4.14	6.6	1870	7.5	298	異常なし
2011.5.25	2011.5.25	6.5	1466	7.4	297	異常なし
2011.6.23	2011.6.23	6.9	389	7.4	289	異常なし
2011.7.26	2011.7.26	6.4	694	7.5	293	異常なし
2011.8.19	2011.8.24	6.1	680	7.4	269	異常なし
2011.9.26	2011.9.26	6.8	312	7.3	274	異常なし
2011.10.04	2011.10.04	6.3	424	7.4	259	異常なし
2012	2012					
2013	2013					
2014	2014					

更新周期 1回/月

公開情報－3－2 放流水水質 月例分析結果

更新日

2011年11月24日

		放流水				備考
採取場所		浸出水の処理設備出口				
分析項目		pH	SS	COD	T-N	
単位		—	mg/l	mg/l	mg/l	
管理基準		5.8～8.6	<60	<90	<60	
採取年月日	分析年月日					
2011.4.14	2011.4.14	7.6	<1	2.0	16.5	異常なし
2011.5.25	2011.5.25	7.2	2.2	1.7	7.6	異常なし
2011.6.23	2011.6.23	6.9	<1	0.5	5.2	異常なし
2011.7.26	2011.7.26	7.3	1.9	1.0	7.6	異常なし
2011.8.19	2011.8.24	7.3	<1	0.9	10.8	異常なし
2011.9.26	2011.9.26	7.1	<1	0.4	3.2	異常なし
2011.10.04	2011.10.04	7.5	<1	0.5	6.4	異常なし
2012	2012					
2013	2013					
2014	2014					

更新周期 1回/月

公開情報-3-3 地下水 水質年定例分析結果

更新日 **年**月**日

採水場所		No.1観測孔			No.2観測孔		
採水年月日							
計量証明書発行年月日							
分析項目	排水基準						
カドミウム	0.01mg/l						
全シアン	検出されないこと						
鉛	0.01mg/l						
六価クロム	0.05mg/l						
砒素	0.01mg/l						
総水銀	0.0005mg/l						
アルキル水銀	検出されないこと						
PCB	検出されないこと						
ジクロロメタン	0.02mg/l						
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/l						
四塩化炭素	0.002mg/l						
1, 1-ジクロロエチレン	0.02mg/l						
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/l						
1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/l						
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/l						
トリクロロエチレン	0.03mg/l						
テトラクロロエチレン	0.01mg/l						
1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/l						
チウラム	0.006mg/l						
シマジン	0.003mg/l						
チオベルカンプ	0.02mg/l						
ベンゼン	0.01mg/l						
セレン	0.01mg/l						
備考							

更新周期 1回/年

公開情報-3-4 放流水 水質年定例分析結果

更新日 * * * *年* *月* *日

採水場所		浸出水処理設備出口	
採水年月日			
計量証明書年月日			
分析項目	排水基準		
アルキル水銀化合物	検出されないこと		
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005mg/l		
カドミウム及びその化合物	0.1mg/l		
鉛及びその化合物	0.1mg/l		
有機燐化合物	1mg/l		
六価クロム化合物	0.5mg/l		
砒素及びその化合物	0.1mg/l		
シアン化合物	1mg/l		
PCB	0.003mg/l		
トリクロロエチレン	0.3mg/l		
テトラクロロエチレン	0.1mg/l		
ジクロロメタン	0.2mg/l		
四塩化炭素	0.02mg/l		
1, 2-ジクロロエタン	0.04mg/l		
1, 1-ジクロロエチレン	0.2mg/l		
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.4mg/l		
1, 1, 1-トリクロロエタン	3mg/l		
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.06mg/l		
1, 3-ジクロロプロペン	0.02mg/l		
チウラム	0.06mg/l		
シマジン	0.03mg/l		
チオベルカンプ	0.2mg/l		
ベンゼン	0.1mg/l		
セレン及びその化合物	0.1mg/l		
ほう素及びその化合物	50mg/l		
ふっ素及びその化合物	15mg/l		
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200mg/l		
pH	5.8~8.6		
BOD	60mg/l		
COD	90mg/l		
SS	60mg/l		
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5mg/l		
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動物油脂類含有量)	30mg/l		
フェノール類含有量	5mg/l		
銅含有量	3mg/l		
亜鉛含有量	2mg/l		
溶解性鉄含有量	10mg/l		
溶解性マンガン含有量	10mg/l		
クロム含有量	2mg/l		
大腸菌群数	日平均3000個/cm ³		
窒素含有量	120mg/l		
燐含有量	16mg/l		
備考			

更新周期 1回/年

公開情報-3-5 放流水・地下水 ダイオキシン類 年定例分析結果

更新日 **年**月**日

採水場所				
浸出水処理設備出口	採水年月日			
	計量証明書発行年月日			
	測定結果 (pg/TEQ/l)			
浸出水処理設備出口 No.1 観測孔	採水年月日			
	計量証明書発行年月日			
	測定結果 (pg/TEQ/l)			
No.2 観測孔	採水年月日			
	計量証明書発行年月日			
	測定結果 (pg/TEQ/l)			
備考				

更新周期 1回/年

公開情報-4 岩鍋灰処分場残余容量

更新日

****年**月**日

測量年月日	実測残余容量

更新周期 1回/年

公開情報－5 擁壁・遮水工・調整池・浸出水処理設備等の点検記録

更新日 2011年11月24日

年	月	遮水工	調整池	擁壁	浸出水 処理設備	備考 (その他特記等、実施した措置)	
2011	4	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	5	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	6	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	7	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	8	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	9	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	10	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	その他異常なし	
	11						
	12						
	2012	1					
		2					
		3					
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
2013	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
2014	1						
	2						
	3						

更新周期 1回/月

岩鍋灰処分場 水質分析用サンプル採取位置図

