

## 2025年度 株式会社イワクラ 管理型最終処分場の維持管理報告

## 1. 施設及び附帯設備の点検管理及び処分量

○～異常なし

施設	環整 第24-22号	胆環生 第3021-6号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
柵		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
遮水工		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
集水井		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
集水ポンプ		○	○	○	○	○	-	○	○	○	○			
貯留槽及び浸出水調整池		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
浸出水処理施設		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
施設内での発生ガスの有無		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
廃棄物の処分量(m <sup>3</sup> )														残余積ゼロ

\*遮水工については自然土堆積の為遮水シート確認できず

8月は工場電気系統の故障により運転停止となりサンプル採取できませんでした。

## 2. 水質検査

施設	環整 第24-22号	胆環生 第3021-6号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
放流水の測定	採取日		17日	14日	11日	9日		16日	8日	11日				
	pH		7.4	6.6	7.7	7.3	-	7.6	7.3	7.0				
	COD	mg/L	3.4	2.5	3.2	2.4	-	2.8	2.0	2.6				
	SS	mg/L	1	2	3	2	-	2	1	1				
地下水の測定	測定日		9日	14日	11日	9日		16日	8日	11日				
	電気伝導率(ms/m)	上流	34	35	36	38	-	36	44	41				
		下流	37	37	38	39	-	37	43	39				

施設	環整 第24-22号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
保有水の測定 No. 1	採取日		-	14日	-	-	-	10日	-	11日	-	-	-
	pH		-	7.3	-	-	-	7.4	-	7.1	-	-	-
	COD	mg/L	-	5.1	-	-	-	7	-	5.9	-	-	-
	SS	mg/L	-	16	-	-	-	16	-	9	-	-	-
保有水の測定 No. 2	採取日		-	14日	-	-	-	10日	-	11日	-	-	-
	pH		-	7.4	-	-	-	7.4	-	7.1	-	-	-
	COD	mg/L	-	5.1	-	-	-	6.8	-	5.9	-	-	-
	SS	mg/L	-	15	-	-	-	15	-	10	-	-	-

## 地下水の環境基準

施設	環整 第24-22号	胆環生 第3021-6号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
項目	基準値(mg/L)		上流	下流										
採取日			4月9日	4月9日										
カドミウム及びその化合物	0.01		不検出	不検出										
シアノ化合物			不検出	不検出										
鉛及びその化合物	0.01		0.001	0.001										
六価クロム化合物	0.05		不検出	不検出										
ひ素及びその化合物	0.01		0.005	0.005										
水銀及びアルキル水銀			不検出	不検出										
アルキル水銀化合物	0.0005		不検出	不検出										
PCB			不検出	不検出										
ふつ素及びその化合物	0.8		不検出	不検出										
はつ素及びその化合物	1		0.06	0.06										
硝酸性窒素	10		不検出	不検出										
チウラム	0.006		不検出	不検出										
シマジン	0.003		不検出	不検出										
チオベンカルブ	0.02		不検出	不検出										
ジクロロメタン	0.02		不検出	不検出										
四塩化炭素	0.002		不検出	不検出										
1,2-ジクロロエタン	0.004		不検出	不検出										
1,1-ジクロロエチレン	0.02		不検出	不検出										
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04		不検出	不検出										
1,1,1-トリクロロエタン	1		不検出	不検出										
1,1,2-トリクロロエタン	0.006		不検出	不検出										
トリクロロエチレン	0.03		不検出	不検出										
テトラクロロエチレン	0.01		不検出	不検出										
1,3-ジクロロプロパン	0.002		不検出	不検出										
ベンゼン	0.01		不検出	不検出										
セレン	0.01		不検出	不検出										
1,4-ジオキサン	0.05		不検出	不検出										
塩化ビニルモノマー(クロロエチレン)	0.002		不検出	不検出										

施設	環整 第24-22号	環整 第24-22号	胆環生 第3021-6号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
項目	基準値(pg-TEQ/L)			地下水上流	地下水下流	放流水									
採取日				10月8日	10月8日										
ダイオキシン類	1	0.063	0.059												

排水基準	施設	環整 第24-22号	胆環生 第3021-6号	環整 第24-22号	環整 第24-22号	環整 第24-22号	環整 第24-22号
対象項目		排出基準(mg/L)	放流水	保有水No.1	保有水No.2		
測定日			6月11日	9月10日	9月10日		
カドミウム及びその化合物		0.09	不検出	不検出	不検出		
シアノ化合物		1	不検出	不検出	不検出		
有機燃焼化合物		1	不検出	不検出	不検出		
鉛及びその化合物		0.1	不検出	不検出	不検出		
六価クロム化合物		0.5	不検出	不検出	不検出		
砒素及びその化合物		0.1	不検出	不検出	不検出		
水銀及びアルキル水銀		0.005	不検出	不検出	不検出		
アルキル水銀化合物		検出されないこと	不検出	不検出	不検出		
PCB		0.003	不検出	不検出	不検出		
トリクロロエチレン		0.3	不検出	不検出	不検出		
テトラクロロエチレン		0.1	不検出	不検出	不検出</td		