

一般廃棄物処理施設の維持管理に関する記録

令和3年7月

一般廃棄物最終処分場名： 倉敷市西部最終処分場

維持管理の状況

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

埋立は終了している。

2 残余容量調査（最新の測定値）

埋立は終了している。

3 定期的に点検するもの

規定項目	擁壁等	遮水工	調整池 (調整槽)	浸出液処理設備 の機能の状態	導水管又は 配管
点検日	毎週火、木に点検	地下水質のモニタリングで、遮水工の点検としています。	毎週火、木に点検	毎週火、木に点検	毎週火、木に点検
異常の有無	有・ <input type="checkbox"/> 無	有・ <input type="checkbox"/> 無	有・ <input type="checkbox"/> 無	有・ <input type="checkbox"/> 無	有・ <input type="checkbox"/> 無
必要な措置を講じた年月日とその内容					

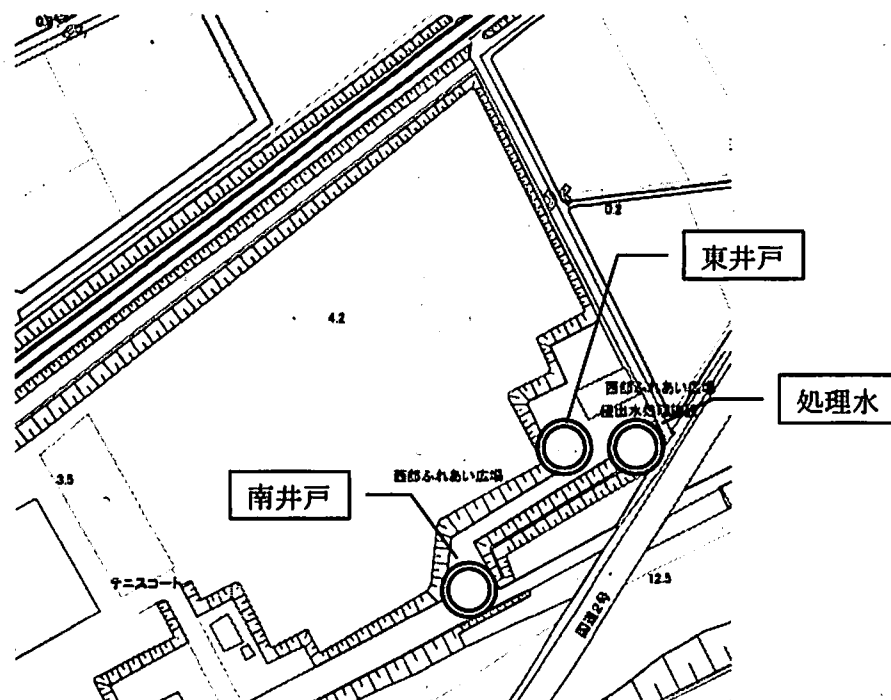
4 処理水及び地下水の水質並びに水質悪化を受けての措置

規定項目	処理水	東井戸	南井戸
採取場所	下記 地点図による	下記 地点図による	下記 地点図による
採取日	別紙を 参照してください。	別紙を 参照してください。	別紙を 参照してください。
結果の得られた日			
水質検査結果			
異常の有無	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
必要な措置を講じた年月日とその内容			

5 ダイオキシン類の測定及び水質悪化を受けての措置（最新の測定値）

規定項目	処理水	東井戸	南井戸
採取場所	下記 地点図による	下記 地点図による	下記 地点図による
採取日	令和2年6月18日	令和2年6月18日	令和2年6月18日
結果の得られた日	令和2年7月20日	令和2年7月20日	令和2年7月20日
水質検査結果	0.00016	0.063	0.071
基準値	10	1	1
(結果単位)	pg-TEQ/L	pg-TEQ/L	pg-TEQ/L
異常の有無	有 ・ 無	有 ・ 無	有 ・ 無
必要な措置を講じた年月日とその内容			

6 地点図



測定分析結果報告書

- (1) 処分場名 : 倉敷市 西部最終処分場
 (2) 採取の年月日 : 令和3年7月6日
 (3) 結果の得られた年月日 : 処理水:令和3年7月17日 地下水:令和3年7月8日
 (4) 水質検査の結果

(一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和五十二年三月十四日総理府・厚生省令第1号)で測定を義務付けられているものに限る。)

		処理水		地下水		
		処理水	基準	場内東井戸	場内南井戸	基準
塩化物イオン	mg/L		-	67	15	-
電気伝導率	mS/m		-	58	34	-
水素イオン濃度	-	8.2(24℃)	5.8~8.6			
生物学的酸素要求量	mg/L	0.5 未満	60以下			
化学的酸素要求量	mg/L	1.0	-			
浮遊物質	mg/L	1.0 未満	60以下			
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	-	最大5以下、動植物油30以下			
フェノール類含有量	mg/L	-	5以下			
銅含有量	mg/L	-	3以下			
亜鉛含有量	mg/L	-	2以下			
溶解性鉄含有量	mg/L	-	10以下			
溶解性マンガン含有量	mg/L	-	10以下			
クロム含有量	mg/L	-	2以下			
大腸菌群数	個/cm3	1.0×10	3000以下			
窒素含有量	mg/L	0.30	最大120以下、平均60以下			
りん含有量	mg/L	0.039	最大16以下、平均8以下			
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.03以下	-	-	0.003以下
シアン化合物	mg/L	0.1 未満	1以下	-	-	検出されないこと
有機りん化合物	mg/L	-	1以下			
鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.1以下	-	-	0.01以下
6価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.5以下	-	-	0.05以下
ひ素及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.1以下	-	-	0.01以下
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	0.005以下	-	-	0.0005以下
アルキル水銀化合物	mg/L	-	検出されないこと	-	-	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005 未満	0.003以下	-	-	検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	-	0.1以下	-	-	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	-	0.1以下	-	-	0.01以下
ジクロロメタン	mg/L	-	0.2以下	-	-	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	-	0.02以下	-	-	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	0.04以下	-	-	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	1以下	-	-	0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	0.4以下			
1,2-ジクロロエチレン	mg/L			-	-	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	3以下	-	-	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	0.06以下	-	-	0.006以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	-	0.02以下	-	-	0.002以下
チウラム	mg/L	-	0.06以下	-	-	0.006以下
シマジン	mg/L	-	0.03以下	-	-	0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	-	0.2以下	-	-	0.02以下
ベンゼン	mg/L	-	0.1以下	-	-	0.01以下
セレン	mg/L	-	0.1以下	-	-	0.01以下
1,4-ジオキサン	mg/L	-	0.5以下	-	-	0.05以下
クロロエチレン	mg/L			-	-	0.002以下
ほう素及びその化合物	mg/L	-	50以下			
ふっ素及びその化合物	mg/L	-	15以下			
7417、7418化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	-	200以下			

表中の値等は、環境計量証明書から転記したものである。