

## 八女西部立花最終処分場（一般廃棄物最終処分場）の維持管理に関する情報

【令和5年度】

### 1. 埋め立てた一般廃棄物の種類及び数量 [廃掃法規則第四条の五の二 イ]

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
脱塩残渣固化物(t)	30.40	25.58	32.21	35.29	47.05	40.94	25.60	31.38	32.78	24.75	30.94	26.27	383.19

### 2. 水質検査の実施状況と措置(月1回以上測定) [廃掃法規則第四条の五の二 ニ、ホ]

採取場所	項目・月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	放流基準値				
浸出 放流 処理 施設	採取日													/							
	分析結果が 得られた日																				
	PH																				
	BOD (mg/l)																				
	COD (mg/l)																				
	SS (mg/l)																				
	窒素含有量 (mg/l)																				
地下水	モ井 ニタリ ンゲ (上流)	採取日	4/27	5/24	6/21	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/20	1/23	2/21	3/13	/						
		分析結果が 得られた日	5/12	6/6	7/6	8/2	9/12	10/11	11/3	11/29	1/12	2/8	3/12	3/27							
		電気伝導率 (ms/m)	8.9	10.0	12.0	9.6	7.7	7.4	7.6	7.8	11.0	15.0	10.0	12.0					15.0	7.4	9.9
		塩化物イオン (mg/l)	2.0	2.3	2.2	0.8	2.4	2.5	2.5	3.0	3.1	3.2	1.7	2.2					3.2	0.8	2.3
	モ井 ニタリ ンゲ (下流)	採取日	4/27	5/24	6/21	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/20	1/23	2/21	3/13	/						
		分析結果が 得られた日	5/12	6/6	7/6	8/2	9/12	10/11	11/3	11/29	1/12	2/8	3/12	3/27							
		電気伝導率 (ms/m)	16.0	16.0	14.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.0	16.0					16.0	14.0	15.8
		塩化物イオン (mg/l)	3.9	3.8	2.7	3.0	3.2	3.3	3.6	3.8	4.2	4.0	4.0	4.0					4.2	2.7	3.6
	揚 水 井 No.1	採取日	4/27	5/24	6/21	7/19	8/23	9/20	10/18	11/15	12/20	1/23	2/21	3/13	/						
		分析結果が 得られた日	5/12	6/6	7/6	8/2	9/12	10/11	11/3	11/29	1/12	2/8	3/12	3/27							
		電気伝導率 (ms/m)	9.5	7.7	7.2	6.2	6.5	7.2	7.5	8.0	7.9	8.2	9.1	8.8					9.5	6.2	7.8
		塩化物イオン (mg/l)	6.5	4.6	4.5	3.4	4.6	4.8	4.9	4.8	4.6	4.6	4.5	4.3					6.5	3.4	4.7
	異常の有無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無							
	必要な措置を講じた日	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無							
	講じた措置の内容	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							

### 3. 施設の点検 [廃掃法規則第四条の五の二 ロ、ハ、ヘ、ト、チ]

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
点検日	擁壁等、遮水工	7.13.20.26	5.11.18.25	1.8.15.22.29	6.14.20.27	4.11.18.24.31	7.14.22.30	5.12.20.26	1.9.17.23	1.7.14.21.28	5.12.17.25	2.8.15.23.28	7.14.22.27
異常の有無	擁壁等、遮水工	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
必要な措置を講じた日		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
講じた措置の内容		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

八女西部立花最終処分場（一般廃棄物最終処分場）の維持管理に関する情報

【令和5年度】

4. 水質検査の実施状況と措置（年1回以上測定） [廃掃法規則第四条の五の二 ニ、ホ]

採取場所	地下水			(基準値)	
	モニタリング井戸(上流)	モニタリング井戸(下流)	揚水井戸(No.1)		
採取日	R6.2.21	R6.2.21	R6.2.21		
分析結果が得られた日	R6.3.12	R6.3.12	R6.3.12		
アルキル水銀(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	検出されないこと	
総水銀(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.0005mg/ℓ以下	
カドミウム(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.01mg/ℓ以下	
鉛(mg/ℓ)	0.002	N.D	N.D	0.01mg/ℓ以下	
六価クロム(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.05mg/ℓ以下	
砒素(mg/ℓ)	0.001	0.002	N.D	0.01mg/ℓ以下	
全シアン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	検出されないこと	
PCB(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	検出されないこと	
トリクロロエチレン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.03mg/ℓ以下	
テトラクロロエチレン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.01mg/ℓ以下	
ジクロロメタン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.02mg/ℓ以下	
四塩化炭素(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.002mg/ℓ以下	
1,2-ジクロロエタン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.004mg/ℓ以下	
1,1-ジクロロエチレン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.1mg/ℓ以下	
1,2-ジクロロエチレン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.04mg/ℓ以下	
1,1,1-トリクロロエタン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	1mg/ℓ以下	
1,1,2-トリクロロエタン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.006mg/ℓ以下	
1,3-ジクロロプロパン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.002mg/ℓ以下	
チウラム(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.006mg/ℓ以下	
シマジン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.003mg/ℓ以下	
チオベンカルブ(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.02mg/ℓ以下	
ベンゼン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.01mg/ℓ以下	
セレン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.01mg/ℓ以下	
1,4-ジオキサン(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.05mg/ℓ以下	
塩化ビニルモノマー(mg/ℓ)	N.D	N.D	N.D	0.002mg/ℓ以下	
水素イオン濃度(PH)	6.6	6.8	6.9	—	
ダイオキシン類	採取日	R5.11.17	R5.11.17	R5.11.17	
	分析結果が得られた日	R5.12.13	R5.12.13	R5.12.13	
	分析結果(pg-TEQ)	0.0022	0.0010	0.00013	1pg-TEQ/ℓ以下
	異常の有無	無	無	無	
	講じた措置の内容	—	—	—	

5. 最終処分場残余容量（年1回以上測定） [廃掃法規則第四条の五の二 リ]

測定日	—
残余容量 (m <sup>3</sup> )	11,909 m <sup>3</sup>