

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2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)	54.03	44.70	35.35	48.14	32.00	46.84	38.95	27.15	37.80	25.14	22.93	38.11	451.14

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 放流水 処理 施設	採取日																	
	分析結果が 得られた日																	
	PH																	
	BOD (mg/ℓ)	クローズドシステムで雨水以外の 放流をしないため、該当なし。																
	COD (mg/ℓ)	クローズドシステムで雨水以外の 放流をしないため、該当なし。																
	SS (mg/ℓ)	クローズドシステムで雨水以外の 放流をしないため、該当なし。																
	窒素含有量 (mg/ℓ)	クローズドシステムで雨水以外の 放流をしないため、該当なし。																
地下水	モ井 ニタリ (上流)	採取日	4/23	5/21	6/23	7/29	8/19	9/16	10/22	11/19	12/16	1/21	2/18	3/11				
		分析結果が 得られた日	5/7	6/4	7/9	8/18	9/2	10/7	11/5	12/3	12/25	2/3	3/11	3/26				
		電気伝導率 (ms/m)	10.0	14.0	8.4	7.0	9.2	7.8	11.0	8.7	7.5	8.0	9.2	10.0	14.0	7.0	9.2	
	塩化物イオン (mg/l)	2.4	1.8	1.7	0.4	1.5	1.2	2.2	2.8	2.9	3.1	2.6	2.6	3.1	0.4	2.1		
	モ井 ニタリ (下流)	採取日	4/23	5/21	6/23	7/29	8/19	9/16	10/22	11/19	12/16	1/21	2/18	3/11				
		分析結果が 得られた日	5/7	6/4	7/9	8/18	9/2	10/7	11/5	12/3	12/25	2/3	3/11	3/26				
		電気伝導率 (ms/m)	17.0	17.0	16.0	9.0	10.0	14.0	15.0	16.0	16.0	16.0	17.0	16.0	17.0	9.0	14.9	
	塩化物イオン (mg/l)	3.8	3.8	3.7	0.8	0.9	1.8	2.0	3.6	3.7	3.9	4.0	4.0	4.0	0.8	3.0		
	揚 水 No. 井1 戸	採取日	4/23	5/21	6/23	7/29	8/19	9/16	10/22	11/19	12/16	1/21	2/18	3/11				
		分析結果が 得られた日	5/7	6/4	7/9	8/18	9/2	10/7	11/5	12/3	12/25	2/3	3/11	3/26				
		電気伝導率 (ms/m)	9.1	9.6	8.8	5.4	5.9	6.5	7.0	7.3	6.4	8.3	8.7	9.2	9.6	5.4	7.7	
	塩化物イオン (mg/l)	4.4	4.4	4.0	3.4	4.2	4.8	4.8	4.6	4.7	4.8	4.5	4.4	4.8	3.4	4.4		
	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	2.8.15.23.30	8.14.21.28	4.11.18.26	2.8.16.23.30	6.13.20.27	2.10.17.24	1.8.15.23.29	6.12.19.26	3.10.18.22.29	7.13.20.28	4.11.19.25	5.11.19.24
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2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	R3.2.18	R3.2.18	R3.2.18			
分析結果が得られた日	R3.3.11	R3.3.11	R3.3.11			
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)	N.D	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)	N.D	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-ジクロロプロペン(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)	6.7	7.1	8.7		—	
ダイオキシン類	採取日	R2.11.17	R2.11.17	R2.11.17		
	分析結果が得られた日	R2.12.11	R2.12.11	R2.12.11		
	分析結果(pg-TEQ)	0.0006	0.00290	0.00005		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 ³)	13,272 m ³