

令和2年度 五島市一般廃棄物最終処分場 維持管理状況

[福江リサイクルセンター]
埋立廃棄物の種類及び数量

単位:t

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	埋立残余	
埋立 量	一般廃棄物	14.54	17.88	16.61	13.13	18.68	30.82	27.04	25.26	22.05	53.03	150.65	24.18	413.87	R3 4/1
	資源残渣	4.55	1.12	6.05	5.97	1.48	4.42	9.94	3.35	11.92	3.32	1.97	6.37	60.46	単位:m ³
	焼却灰	120.88	108.12	138.71	120.76	134.02	147.13	129.54	106.25	129.99	100.13	90.86	143.08	1469.47	24732.78
計	139.97	127.12	161.37	139.86	154.18	182.37	166.52	134.86	163.96	156.48	243.48	173.63	1943.80		

定期点検に関する情報

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁等	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
遮水工	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
調整池	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
浸出液処理設備	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
導水管	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし

水質検査

月次検査		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取月日			4月8日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月9日	10月8日	11月4日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日
結果の得られた日			5月11日	5月28日	6月26日	8月11日	9月3日	10月8日	11月4日	12月10日	1月5日	2月5日	3月3日	3月29日
地下水 上流	塩化物イオン(mg/L)	-	788	1360	1190	157	386	151	547	663	644	1500	1880	1470
	電気伝導率(mS/m)	-	294	463	397	65.5	158	77.3	214	241	270	564	672	770
地下水 下流	塩化物イオン(mg/L)	-	2180	2010	2660	1160	1810	843	1890	1820	1890	1540	1780	1700
	電気伝導率(mS/m)	-	720	722	865	417	616	319	682	647	637	584	620	686
放流水	pH	5.8以上 8.6以下	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.2	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4
	BOD(mg/L)	60	0.5>	0.5>	0.5>	0.5>	0.5>	0.8	0.5>	0.5>	0.5	0.8	0.5	0.5>
	COD(mg/L)	90	2.3	3	3.6	5	9.3	12	10	12	9.7	9.4	9.5	9.3
	SS(mg/L)	60	1>	1>	1>	1>	1	1	1>	1>	1>	1>	1>	1>
	カルシウム(mg/L)	-	705	744	736	447	876	882	826	949	804	804	560	683
	塩化物イオン(mg/L)	-	3400	4020	3060	1980	3390	4680	4000	4030	2780	3940	3600	3340
	大腸菌群数(個/cm ³)	3000	100>	100>	100>	100>	100>	100>	100>	100>	100>	100>	100>	100>
	窒素含有量	120	12	12.6	10.3	10.6	10.3	12	9.58	11.5	10.2	11	11.5	12.8

年次検査	採取月日	7月1日	結果の得られた日	8月11日
項目	基準値	地下水 上流		地下水 下流
アルキル水銀	検出されないこと	検出されない		検出されない
総水銀	0.0005以下	基準値未滿0.0005mg/L>		基準値未滿0.0005mg/L>
カドミウム	0.003以下	基準値未滿0.0003mg/L>		基準値未滿0.0003mg/L>
鉛	0.01以下	基準値未滿0.005mg/L>		基準値未滿0.005mg/L>
六価クロム	0.05以下	基準値未滿0.005mg/L>		基準値未滿0.005mg/L>
砒素	0.01以下	基準値未滿0.001mg/L>		基準値未滿0.001mg/L>
全シアン	検出されないこと	検出されない		検出されない
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	検出されないこと	検出されない		検出されない
トリクロロエチレン	0.03以下	基準値未滿0.001mg/L>		基準値未滿0.001mg/L>
テトラクロロエチレン	0.01以下	基準値未滿0.0005mg/L>		基準値未滿0.0005mg/L>
ジクロロメタン	0.02以下	基準値未滿0.002mg/L>		基準値未滿0.002mg/L>
四塩化炭素	0.002以下	基準値未滿0.0002mg/L>		基準値未滿0.0002mg/L>
1,2-ジクロロエタン	0.004以下	基準値未滿0.0004mg/L>		基準値未滿0.0004mg/L>
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下	基準値未滿0.002mg/L>		基準値未滿0.002mg/L>
1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	基準値未滿0.004mg/L>		基準値未滿0.004mg/L>
1,1,1-トリクロロエタン	1以下	基準値未滿0.0005mg/L>		基準値未滿0.0005mg/L>
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	基準値未滿0.0006mg/L>		基準値未滿0.0006mg/L>
1,3ジクロロプロペン	0.002以下	基準値未滿0.0002mg/L>		基準値未滿0.0002mg/L>
チウラム	0.006以下	基準値未滿0.0006mg/L>		基準値未滿0.0006mg/L>
シマジン	0.003以下	基準値未滿0.0003mg/L>		基準値未滿0.0003mg/L>
チオベンカルブ	0.02以下	基準値未滿0.002mg/L>		基準値未滿0.002mg/L>
ベンゼン	0.01以下	基準値未滿0.001mg/L>		基準値未滿0.001mg/L>
セレン	0.01以下	基準値未滿0.002mg/L>		基準値未滿0.002mg/L>
1,4-ジオキサン	0.05以下	基準値未滿0.005mg/L>		基準値未滿0.005mg/L>
塩化ビニルモノマー	0.02以下	基準値未滿0.0002mg/L>		基準値未滿0.0002mg/L>
ダイオキシン類*	1pg-TEQ/L以下	0.071pg-TEQ/L		0.073pg-TEQ/L

採取月日	結果の得られた日
項目	基準値
ノルマルヘキササン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	5以下
ノルマルヘキササン抽出物質含有量 (動植物油類含有量)	30以下
フェノール類含有量	5以下
銅含有量	3以下
亜鉛含有量	2以下
溶解性鉄含有量	10以下
溶解性マンガン含有量	10以下
クロム含有量	2以下
燐含有量	-
有機燐化合物	-
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	0.005以下
カドミウム及びその化合物	0.03以下
鉛及びその化合物	0.1以下
六価クロム化合物	0.5以下
砒素及びその化合物	0.1以下
シアン化合物	1以下
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.003以下
トリクロロエチレン	0.3以下
テトラクロロエチレン	0.1以下
ジクロロメタン	0.2以下
四塩化炭素	0.02以下
1,2-ジクロロエタン	0.04以下
1,1-ジクロロエチレン	1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4以下
1,1,1-トリクロロエタン	3以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.06以下
1,3ジクロロプロペン	0.02以下
チウラム	0.06以下
シマジン	0.03以下
チオベンカルブ	0.2以下
ベンゼン	0.1以下
セレン及びその化合物	0.01以下
ほう素及びその化合物	50以下
ふっ素及びその化合物	15以下
アンモニア性窒素	
亜硝酸性窒素	200以下
硝酸性窒素	
1,4-ジオキサン	0.5以下

* 異常時に措置を講じた年月日、及び内容 その他特記事項

* 採取日時	6月18日
* 結果の得られた日	7月10日