

平成28年度 最終処分場の維持管理状況 H29.5.2

1. 埋め立てた一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

月	リサ残渣 (t)	埋立物 (t)	処理灰 (t)	不燃物 (t)	覆土材 (t)	計 (t)
4月	20.76	68.72	195.67	144.88	116.11	546.14
5月	27.00	96.17	129.92	142.18	106.72	501.99
6月	20.36	81.87	192.80	169.73	125.49	590.25
7月	25.01	60.81	141.19	141.46	99.49	467.96
8月	26.07	68.60	188.75	129.88	111.59	524.89
9月	22.34	74.16	155.38	106.97	96.89	455.74
10月	19.87	69.61	136.46	92.97	86.11	405.02
11月	17.96	54.88	139.23	107.78	86.36	406.21
12月	25.53	67.88	141.90	82.63	85.84	403.78
1月	23.03	39.81	118.51	67.09	67.08	315.52
2月	13.97	32.29	99.14	44.48	51.27	241.15
3月	23.78	58.97	93.75	76.96	68.43	321.89
計(t)	265.68	773.77	1732.70	1307.01	1101.38	5180.54

2. 定期点検に関する事項

対象	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(えん堤)	点検日	4月28日	5月30日	6月28日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月29日	12月28日	1月30日	2月27日	3月29日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
遮水工	点検日	4月28日	5月30日	6月28日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月29日	12月28日	1月30日	2月27日	3月29日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
調整池	点検日	4月28日	5月30日	6月28日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月29日	12月28日	1月30日	2月27日	3月29日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
浸出液処理設備	点検日	4月28日	5月30日	6月28日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月29日	12月28日	1月30日	2月27日	3月29日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好
浸出液処理設備に設けられた導水管又は配管	点検日	4月28日	5月30日	6月28日	7月29日	8月31日	9月30日	10月31日	11月29日	12月28日	1月30日	2月27日	3月29日
	点検結果	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好	良好

3. 水質検査に関する事項(一月に一回以上測定する項目)

対象 (採取場所)	項目	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
地下水 (上流側観測井戸)	採取日	—	4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月15日	10月12日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	結果の得られた月日	—	4月20日	5月25日	6月17日	7月20日	8月17日	9月29日	10月26日	11月15日	12月21日	1月24日	2月16日	3月15日
	電気伝導率(mS/m)	—	8.5	9.0	9.3	9.3	9.3	9.9	9.4	10	8.9	8.3	8.6	8.9
	塩化物イオン(mg/l)	—	12	11	14	14	12	12	10	15	8.5	8.5	11	11
地下水 (下流側観測井戸)	採取日	—	4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月15日	10月12日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	結果の得られた月日	—	4月20日	5月25日	6月17日	7月20日	8月17日	9月29日	10月26日	11月15日	12月21日	1月24日	2月16日	3月15日
	電気伝導率(mS/m)	—	21	21	21	20	19	25	21	20	21	22	22	23
	塩化物イオン(mg/l)	—	13	12	14	15	14	16	15	15	13	14	14	12
放流水 (放流水出口)	採取日	—	4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月15日	10月12日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日
	結果の得られた月日	—	4月20日	5月25日	6月17日	7月20日	8月17日	9月29日	10月26日	11月15日	12月21日	1月24日	2月16日	3月15日
	水素イオン濃度(PH)	5.8~8.6	7.1	7.0	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.6	7.1	7.1	7.2
	生物化学的酸素要求量(mg/l)	60以下	2.0	<1	<1	<1	<1	<1	7.6	6.4	<1	2.9	2.8	5.5
	化学的酸素要求量(mg/l)	90以下	3.8	6.0	2.8	4.0	3.0	1.8	9.2	9.1	1.8	5.2	6.3	9.3
浮遊物質(mg/l)	60以下	<1	2.4	<1	<1	<1	2.1	<1	1.6	4.8	5.8	2.1	1.8	

4. 水質検査に関する事項(一年に一回以上測定する項目)

対象 (採取場所)	放流水 (放流水出口)		対象 (採取場所)	地下水 (上流側観測井戸)		地下水 (下流側観測井戸)	
	9月15日	10月7日		9月15日	10月7日	9月15日	10月7日
採取月日			採取月日				
結果の得られた月日			結果の得られた月日				
項目	基準値	測定結果	項目	基準値	測定結果	測定結果	測定結果
アルキル水銀化合物(mg/l)	検出されないこと	<0.0005	アルキル水銀化合物(mg/l)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物(mg/l)	0.005以下	<0.0005	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物(mg/l)	0.0005以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
カドミウム及びその化合物(mg/l)	0.03以下	0.005	カドミウムおよびその化合物(mg/l)	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
鉛及びその化合物(mg/l)	0.1以下	<0.01	鉛及びその化合物(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
有機燐化合物(mg/l)	1以下	<0.1	六価クロム化合物(mg/l)	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム化合物(mg/l)	0.5以下	<0.05	砒素及びその化合物(mg/l)	0.01以下	<0.005	<0.005	<0.005
砒素及びその化合物(mg/l)	0.1以下	<0.01	シアン化合物(mg/l)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
シアン化合物(mg/l)	1以下	<0.1	ポリ塩化ビフェニル(PCB)(mg/l)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル(PCB)(mg/l)	0.003以下	<0.0005	トリクロロエチレン(mg/l)	0.03以下	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン(mg/l)	0.3以下	<0.001	テトラクロロエチレン(mg/l)	0.01以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン(mg/l)	0.1以下	<0.0005	ジクロロメタン(mg/l)	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン(mg/l)	0.2以下	<0.002	四塩化炭素(mg/l)	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素(mg/l)	0.02以下	<0.0002	1,2-ジクロロエタン(mg/l)	0.004以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン(mg/l)	0.04以下	<0.0004	1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	0.1以下	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン(mg/l)	1以下	<0.002	1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004
1,2-ジクロロエチレン(mg/l)	0.4以下	<0.004	1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)	1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン(mg/l)	3以下	<0.0005	1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1,1,2-トリクロロエタン(mg/l)	0.06以下	<0.0006	1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン(mg/l)	0.02以下	<0.0002	チウラム(mg/l)	0.006以下	<0.0006	<0.0006	<0.0006
チウラム(mg/l)	0.06以下	<0.0006	シマジン(mg/l)	0.003以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シマジン(mg/l)	0.03以下	<0.0003	チオベンカルブ(mg/l)	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002
チオベンカルブ(mg/l)	0.2以下	<0.002	ベンゼン(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン(mg/l)	0.1以下	<0.001	セレン及びその化合物(mg/l)	0.01以下	<0.001	<0.001	<0.001
セレン及びその化合物(mg/l)	0.1以下	<0.001	1,4-ジオキサン(mg/l)	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
ほう素及びその化合物(mg/l)	50以下	<0.1	塩化ビニルモノマー(mg/l)	0.002以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ほう素及びその化合物(mg/l)	50以下	<0.1	ダイオキシン類(µg-TEQ/l)	1以下		0.059	0.091
ふっ素及びその化合物(mg/l)	15以下	<0.2	※アルキル水銀化合物、シアン化合物、ポリ塩化ビフェニルの測定結果は、定量下限値以下です。				
アンモニア、アンモニウム化合物 亜硝酸性化合物及び硝酸化合物(mg/l)	200以下	6.9					
1,4-ジオキサン	0.5以下	<0.005					
塩化ビニルモノマー	-	<0.0002					
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油と動植物油脂の総量)(mg/l)	鉱油5以下 動植物油脂30以下	<1					
フェノール類含有量(mg/l)	5以下	<0.1					
銅含有量(mg/l)	3以下	0.01					
亜鉛含有量(mg/l)	2以下	0.05					
溶解性鉄含有量(mg/l)	10以下	0.4					
溶解性マンガン含有量(mg/l)	10以下	0.26					
クロム含有量(mg/l)	2以下	<0.01					
大腸菌群数(個/ml)	3000以下	0					
窒素含有量(mg/l)	120以下	7.3					
燐含有量(mg/l)	16以下	<0.05					
ダイオキシン類(µg-TEQ/l)	10以下	0.12					

※アルキル水銀化合物の測定結果は、定量下限値以下です。