

平成26年度 西七根管理型最終処分場の月別・種類別処分量、残余の埋立容量及び維持管理記録

各月ごとの種類別埋立処分量(単位:トン)

受入年月		平成26年										平成27年			合計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
廃棄物の種類	燃え殻	22.310	1.600	15.080	40.990	1.820		34.920	17.150	20.610	13.620	12.300	14.450	194.850	
	汚泥	13.112	13.170	68.182	11.545	7.560	5.821	15.270	26.577	39.734	24.440	58.240	91.461	375.112	
	廃プラスチック類	0.480	0.230	1.540	2.000	2.860	0.250	0.280	3.510	0.790	4.410	6.230	2.850	25.430	
	紙くず													0.000	
	木くず												1.470	1.470	
	繊維くず													0.000	
	動植物性残さ	1.510	0.430	0.920	0.720		120.870	11.070	12.690	0.290				148.500	
	ゴムくず													0.000	
	金属くず		2.950		4.050		5.370		0.420			7.350		20.140	
	ガラス・コンクリート 陶磁器くず								0.270		2.850		0.470	3.590	
	鋳さい				1.780									1.780	
	がれき類		1.160	21.950	15.990	2.760	10.460	3.380	3.170	10.760	6.320	1.600	2.050	79.600	
	ばいじん													0.000	
	13号廃棄物													0.000	
	混合物			1.090		0.290	0.340		5.450	17.090	0.690			24.950	
合計	37.412	19.540	108.762	77.075	15.290	143.111	64.920	69.237	89.274	52.330	85.720	112.751	875.422		

残余の埋立容量

2048.50 m³ (平成26年3月31日現在)

施設の定期点検の結果

擁壁		遮水工		浸出液処理設備等		調整池	
点検月日	点検結果及び講じた措置	点検月日	点検結果及び講じた措置	点検月日	点検結果及び講じた措置	点検月日	点検結果及び講じた措置
4月14日	異常なし	4月14日	異常なし	4月毎	異常なし	4月14日	異常なし
5月13日	異常なし	5月13日	異常なし	5月毎	異常なし	5月13日	異常なし
6月16日	異常なし	6月16日	異常なし	6月毎	異常なし	6月16日	異常なし
7月14日	異常なし	7月14日	異常なし	7月毎	異常なし	7月14日	異常なし
8月18日	異常なし	8月18日	異常なし	8月毎	異常なし	8月18日	浚渫工事実施
9月16日	異常なし	9月16日	異常なし	9月毎	異常なし	9月16日	異常なし
10月14日	異常なし	10月14日	異常なし	10月毎	異常なし	10月14日	異常なし
11月17日	異常なし	11月17日	異常なし	11月毎	異常なし	11月17日	異常なし
12月15日	異常なし	12月15日	異常なし	12月毎	異常なし	12月15日	異常なし
1月13日	異常なし	1月13日	異常なし	1月毎	異常なし	1月13日	異常なし
2月16日	異常なし	2月16日	異常なし	2月毎	異常なし	2月16日	異常なし
3月16日	異常なし	3月16日	異常なし	3月毎	異常なし	3月16日	異常なし

水質検査に係る事項

放流水水質測定結果

採取年月	平成26年									平成27年		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
水素イオン濃度(pH)	7.8(26.1℃)	7.9(27.1℃)	7.9(26.9℃)	7.6(26.4℃)	8.3(25.6℃)	8.3(26.7℃)	8.1(24.2℃)	8.0(21.1℃)	7.8(16.3℃)	7.4(16.9℃)	7.9(19.2℃)	7.5(19.9℃)
生物学的酸素要求量(mg/L)	1.3	<0.5	<0.5	2.7	1.3	0.8	0.5	0.7	4.6	1.1	1.2	2.8
化学的酸素要求量(mg/L)	6.6	10	3.3	5.4	7.2	7.2	10.0	14	17	7.8	5.9	20
浮遊物質(mg/L)	<1	<1	2	2	<1	5	7	4	5	3	5	<1
窒素含有量(mg/L)	11	17	13	13	13	12	16	10	6.1	14	18	21
採取月日	4月25日	5月30日	6月27日	7月25日	8月29日	9月26日	10月31日	11月28日	12月25日	1月30日	2月27日	3月27日
計量証明書発行月日	5月2日	6月9日	7月9日	8月6日	9月12日	10月20日	11月12日	12月12日	1月16日	2月16日	3月11日	4月3日

採取年月日：平成26年9月26日		計量証明書発行年月日：平成26年10月20日	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(mg/L)	<0.5	ジクロロメタン(mg/L)	<0.002
フェノール類含有量(mg/L)	<0.025	四塩化炭素(mg/L)	<0.0002
銅含有量(mg/L)	<0.01	1,2-ジクロロエタン(mg/L)	<0.0004
亜鉛含有量(mg/L)	<0.01	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.002
可溶性鉄含有量(mg/L)	<0.1	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.004
可溶性マンガン含有量(mg/L)	<0.1	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0005
クロム含有量(mg/L)	<0.04	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0006
大腸菌群数(個/cm ³)	300	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)	<0.0002
燐含有量(mg/L)	0.28	チウラム(mg/L)	<0.0006
カドミウム及びその化合物(mg/L)	<0.001	シマジン(mg/L)	<0.0003
シアン化合物(mg/L)	<0.1	チオベンカルブ(mg/L)	<0.002
有機燐化合物(mg/L)	<0.1	ベンゼン(mg/L)	<0.001
鉛及びその化合物(mg/L)	<0.005	セレン及びその化合物(mg/L)	<0.002
六価クロム化合物(mg/L)	<0.04	ほう素及びその化合物(mg/L)	1
砒素及びその化合物(mg/L)	<0.005	ふっ素及びその化合物(mg/L)	0.2
水銀及びその化合物(mg/L)	<0.0005	アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物(mg/L)	8.5
アルキル水銀化合物(mg/L)	N.D	1,4-ジオキシン(mg/L)	<0.005
PCB(mg/L)	<0.0005	塩化ビニルモノマー(mg/L)	<0.0002
トリクロロエチレン(mg/L)	<0.002	1,2-ジクロロエチレン(シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス1,2-ジクロロエチレン)(mg/L)	<0.004
テトラクロロエチレン(mg/L)	<0.0005		

採取年月日：平成26年12月19日		計量証明書発行年月日：平成27年1月26日	
2,3,7,8-TeCDDの毒性当量濃度(pg-TEQ/L)	0.000084		

地下水水質測定結果

採取年月		平成26年									平成27年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
上流	電気伝導率(mS/m)	28.9	28.8	27.3	27.4	27.5	26.3	28.2	27.8	28.4	26.3	27.4	29.4
	塩化物イオン濃度(mg/L)	19.2	16.1	19.7	15.7	17.4	16.0	19.8	19.4	18.7	17.5	19.4	24.5
下流	電気伝導率(mS/m)	20.3	20.6	20.1	20.4	20.0	19.5	18.4	17.3	18.6	17.3	16.2	20.8
	塩化物イオン濃度(mg/L)	5.51	4.58	5.58	4.44	5.02	4.54	5.66	5.63	5.80	4.36	5.43	6.87
採取月日		4月25日	5月30日	6月27日	7月25日	8月29日	9月26日	10月31日	11月28日	12月26日	1月30日	2月27日	3月27日
計量証明書発行月日		5月2日	6月9日	7月9日	8月6日	9月12日	10月20日	11月12日	12月12日	1月16日	2月16日	3月11日	4月3日

採取年月日：平成26年12月26日		計量証明書発行年月日：平成27年1月16日	
上流		下流	
アルキル水銀(mg/L)	N.D	アルキル水銀(mg/L)	N.D
全水銀(mg/L)	<0.0005	全水銀(mg/L)	<0.0005
カドミウム(mg/L)	<0.001	カドミウム(mg/L)	<0.001
鉛(mg/L)	<0.005	鉛(mg/L)	<0.005
六価クロム(mg/L)	<0.01	六価クロム(mg/L)	<0.01
砒素(mg/L)	<0.005	砒素(mg/L)	<0.005
全シアン(mg/L)	N.D	全シアン(mg/L)	N.D
PCB(mg/L)	N.D	PCB(mg/L)	N.D
トリクロロエチレン(mg/L)	<0.001	トリクロロエチレン(mg/L)	<0.001
テトラクロロエチレン(mg/L)	<0.0005	テトラクロロエチレン(mg/L)	<0.0005
ジクロロメタン(mg/L)	<0.002	ジクロロメタン(mg/L)	<0.002
四塩化炭素(mg/L)	<0.0002	四塩化炭素(mg/L)	<0.0002
1,2-ジクロロエタン(mg/L)	<0.0004	1,2-ジクロロエタン(mg/L)	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.001	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.001
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.001	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.001
1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0005	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0006	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)	<0.0006
1,3-ジクロロプロペン(mg/L)	<0.0002	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)	<0.0002
チウラム(mg/L)	<0.0006	チウラム(mg/L)	<0.0006
シマジン(mg/L)	<0.0003	シマジン(mg/L)	<0.0003
チオベンカルブ(mg/L)	<0.002	チオベンカルブ(mg/L)	<0.002
ベンゼン(mg/L)	<0.001	ベンゼン(mg/L)	<0.001
セレン(mg/L)	<0.002	セレン(mg/L)	<0.002
1,4-ジオキサン(mg/L)	<0.005	1,4-ジオキサン(mg/L)	<0.005
塩化ビニルモノマー(mg/L)	<0.0002	塩化ビニルモノマー(mg/L)	<0.0002
1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.001	1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.001

月日:平成26年12月19日		月書発行年月日:平成27年1月26日	
上流		下流	
2,3,7,8-TeCDDの毒性当量濃度(pg-TEQ/L)	0.031	2,3,7,8-TeCDDの毒性当量濃度(pg-TEQ/L)	0.031