

平成25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25年										平成26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	25.500	35.400	25.647	15.460	0.520	42.900	15.090	20.330	12.690	14.160	28.260	16.310	252.267	
	汚泥	51.248	16.722	565.156	17.510	36.643	34.955	47.927	55.910	52.472	19.078	59.773	103.655	1061.049	
	廃プラスチック類	0.480	7.840	0.900	2.320	5.705	0.410	0.230	1.570	0.260	4.820	0.250	0.240	25.025	
	紙くず													0.000	
	木くず				1.350									1.350	
	繊維くず													0.000	
	動植物性残さ	0.480	0.470	0.940			0.460	0.650	0.330	0.220			1.470	5.020	
	ゴムくず													0.000	
	金属くず		4.970		5.030	2.250		0.010			3.930			16.190	
	ガラス・コンクリート 陶磁器くず							19.720			0.480	0.060		20.260	
	鋳さい													0.000	
	がれき類	4.740	5.360	51.120	11.080	14.580	15.970	27.500	5.270	2.430	127.760	27.810	19.350	312.970	
	ばいじん			4.480									0.630	5.110	
	13号廃棄物													0.000	
	混合物	26.930					0.590			53.940	8.582	10.400	3.160	103.602	
合計	109.378	70.762	648.243	52.750	59.698	95.285	111.127	83.410	122.012	178.810	126.553	144.815	1802.843		

残余の埋立容量

3009.10 m³ (平成25年4月1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15日	異常なし	4月15日	異常なし	4月毎	異常なし	4月15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17日	異常なし	6月17日	異常なし	6月毎	異常なし	6月17日	異常なし
7月16日	異常なし	7月16日	異常なし	7月毎	異常なし	7月16日	異常なし
8月19日	異常なし	8月19日	異常なし	8月毎	異常なし	8月19日	異常なし
9月17日	異常なし	9月17日	異常なし	9月毎	異常なし	9月17日	異常なし
10月15日	異常なし	10月15日	異常なし	10月毎	異常なし	10月15日	異常なし
11月18日	異常なし	11月18日	異常なし	11月毎	異常なし	11月18日	異常なし
12月16日	異常なし	12月16日	異常なし	12月毎	異常なし	12月16日	異常なし
1月14日	異常なし	1月14日	異常なし	1月毎	異常なし	1月14日	異常なし
2月17日	異常なし	2月17日	異常なし	2月毎	異常なし	2月17日	異常なし
3月17日	異常なし	3月17日	異常なし	3月毎	異常なし	3月17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25年										平成26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)	7.9(23.9℃)	8.1(26.2℃)	8.2(26.9℃)	7.9(28.2℃)	8.4(27.7℃)	7.8(25.0℃)	7.7(23.1℃)	7.7(19.3℃)	7.8(17.0℃)	8.0(18.9℃)	8.0(21.7℃)	7.9(22.7℃)	
生物学的酸素要求量(mg/L)	2.2	0.5	<0.5	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.7	1.3	5.7	4.7	
化学的酸素要求量(mg/L)	11	7.9	11	6.7	10.0	8.3	9.9	6.1	5.2	5.2	17	10	
浮遊物質(mg/L)	3	3	<1	1	1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
窒素含有量(mg/L)	26	29	14	15	14	16	13	7.3	8.7	9.1	3.6	8.5	
採取月日	4月26日	5月30日	6月28日	7月26日	8月30日	9月27日	10月25日	11月29日	12月20日	1月31日	2月28日	3月28日	
計量証明書発行月日	5月7日	6月6日	7月9日	8月9日	9月10日	10月23日	11月6日	12月16日	12月27日	2月12日	3月13日	4月7日	

採取年月日：平成25年9月27日		計量証明書発行年月日：平成25年10月23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)	280	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)	<0.0002
燐含有量(mg/L)	0.39	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)	0.8
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)	0.3
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)	15
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25年12月20日		計量証明書発行年月日：平成26年1月30日	
2,3,7,8-TeCDDの毒性当量濃度(pg-TEQ/L)	0.00047		

地下水水質測定結果

採取年月		平成25年										平成26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)	25.2	22.7	24.0	21.1	24.8	24.1	20.5	24.4	26.8	29.3	21.7	26.6	
	塩化物イオン濃度(mg/L)	25.2	18.7	21.5	19.2	24.2	18.8	19.3	20.4	19.3	20.3	18.6	19.4	
下流	電気伝導率(mS/m)	17.1	15.9	17.1	16.2	17.2	16.3	15.1	19.2	19.6	19.7	16.6	16.2	
	塩化物イオン濃度(mg/L)	5.98	5.93	6.04	5.50	6.65	5.62	5.55	5.67	5.67	5.74	5.32	5.6	
採取月日		4月26日	5月30日	6月28日	7月26日	8月30日	9月27日	10月25日	11月29日	12月20日	1月31日	2月28日	3月28日	
計量証明書発行月日		5月7日	6月6日	7月9日	8月9日	9月10日	10月4日	11月6日	12月16日	1月15日	2月12日	3月13日	4月7日	

採取年月日：平成25年12月20日		計量証明書発行年月日：平成26年1月15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)	0.003	カドミウム(mg/L)	0.008
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

採取年月日：平成25年12月20日

計量証明書発行年月日：平成26年1月30日

上流

下流

2,3,7,8-TeCDDの毒性当量濃度(pg-TEQ/L)

0.029

2,3,7,8-TeCDDの毒性当量濃度(pg-TEQ/L)

0.029