

# 留寿都村一般廃棄物最終処分場維持管理状況 平成25年 4月

## 処分した廃棄物（平成25年4月分）

種類	焼却灰	破砕不燃物	合計
台数(台)	0	2	2
重量(t)	0.00	4,800.00	4,800.00

## 地下水の水質

採取場所	項目	採取年月日	測定値	基準値 (許容値)	単位	測定結果の 得られた年月日
st.1 孔 下流側	電気伝導率	平成25年4月26日	18.9	0.1	mS/m	平成25年5月1日
	塩化物イオン(Cl <sup>-</sup> )	〃	11	0.1	mg/l	〃
	カドミウム	平成24年8月9日	<0.0003	0.0003	mg/l	平成24年8月23日
	全シアン	〃	<0.1	0.1	mg/l	〃
	鉛	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃
	六価クロム	〃	<0.005	0.005	mg/l	〃
	砒素(ヒ素)	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃
	総水銀	〃	<0.0005	0.0005	mg/l	〃
	アルキル水銀	〃	<0.0005	0.0005	mg/l	〃
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	〃	<0.0005	0.0005	mg/l	〃
	ジクロロメタン	〃	<0.002	0.002	mg/l	〃
	四塩化炭素	〃	<0.0002	0.0002	mg/l	〃
	1,2-ジクロロエタン	〃	<0.0004	0.0004	mg/l	〃
	1,1-ジクロロエチレン	〃	<0.002	0.002	mg/l	〃
	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	<0.004	0.004	mg/l	〃
	1,1,1-トリクロロエタン	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃
	1,1,2-トリクロロエタン	〃	<0.0006	0.0006	mg/l	〃
	トリクロロエチレン	〃	<0.003	0.003	mg/l	〃
	テトラクロロエチレン	〃	<0.001	0.01	mg/l	〃
	1,3-ジクロロプロペン	〃	<0.0002	0.0002	mg/l	〃
	チウラム	〃	<0.0006	0.0006	mg/l	〃
シマジン	〃	<0.0003	0.0003	mg/l	〃	
チオベンカルブ	〃	<0.002	0.002	mg/l	〃	
ベンゼン	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃	
セレン	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃	
st.2 孔 上流側	電気伝導率	平成25年4月26日	24.7	0.1	mS/m	平成25年5月1日
	塩化物イオン(Cl <sup>-</sup> )	〃	10.0	0.1	mg/l	〃
	カドミウム	平成24年8月9日	<0.0003	0.0003	mg/l	平成24年8月23日
	全シアン	〃	<0.1	0.1	mg/l	〃
	鉛	〃	<0.003	0.001	mg/l	〃
	六価クロム	〃	<0.005	0.005	mg/l	〃
	砒素(ヒ素)	〃	0.002	0.001	mg/l	〃
	総水銀	〃	<0.0005	0.0005	mg/l	〃
	アルキル水銀	〃	<0.0005	0.0005	mg/l	〃
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	〃	<0.0005	0.0005	mg/l	〃
	ジクロロメタン	〃	<0.002	0.002	mg/l	〃
	四塩化炭素	〃	<0.0002	0.0002	mg/l	〃
	1,2-ジクロロエタン	〃	<0.0004	0.0004	mg/l	〃
	1,1-ジクロロエチレン	〃	<0.002	0.002	mg/l	〃
	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	<0.004	0.004	mg/l	〃
	1,1,1-トリクロロエタン	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃
	1,1,2-トリクロロエタン	〃	<0.0006	0.0006	mg/l	〃
	トリクロロエチレン	〃	<0.003	0.003	mg/l	〃
	テトラクロロエチレン	〃	<0.001	0.01	mg/l	〃
	1,3-ジクロロプロペン	〃	<0.0002	0.0002	mg/l	〃
	チウラム	〃	<0.0006	0.0006	mg/l	〃
シマジン	〃	<0.0003	0.0003	mg/l	〃	
チオベンカルブ	〃	<0.002	0.002	mg/l	〃	
ベンゼン	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃	
セレン	〃	<0.001	0.001	mg/l	〃	

放流水の水質

採取場所	項目	採取年月日	測定値	基準値 (許容値)	単位	測定結果の 得られた年月日
消毒槽	水素イオン濃度(pH)(測定水温℃)	平成24年11月13日	7.3	5.8~8.6	—	平成24年11月22日
	生物化学的酸素要求量(BOD)	〃	0.6	160	mg/l	〃
	化学的酸素要求量(COD)	〃	28	160	mg/l	〃
	浮遊物質(SS)	〃	3	200	mg/l	〃
	全窒素	〃	54.1	120	mg/l	〃
	ノルマキチン抽出物質含有量	平成24年8月9日	<5	5	mg/l	平成24年8月23日
	キチン抽出物質(不揮発性鉱物油類)	〃	<5	5	mg/l	〃
	キチン抽出物質(不揮発性動植物油脂類)	〃	<5	5	mg/l	〃
	フェノール類含有量	〃	<0.01	0.01	mg/l	〃
	銅含有量	〃	0.13	3	mg/l	〃
	亜鉛含有量	〃	0.03	2	mg/l	〃
	溶解性鉄含有量	〃	<0.2	10	mg/l	〃
	溶解性マンガン含有量	〃	<0.1	10	mg/l	〃
	クロム含有量	〃	0.37	2	mg/l	〃
	大腸菌群数	〃	0	3000	個/cm3	〃
	燐含有量(全りん)	〃	0.060	16	mg/l	〃
	カドミウム及びその化合物	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	シアン化合物	〃	<0.1	1	mg/l	〃
	有機燐(りん)化合物	〃	<0.1	1	mg/l	〃
	鉛及びその化合物	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	六価クロム化合物	〃	0.02	0.5	mg/l	〃
	砒(ヒ)素及びその化合物	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	〃	<0.0005	0.005	mg/l	〃
	アルキル水銀化合物	〃	<0.0005	0.005	mg/l	〃
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	〃	<0.0006	0.003	mg/l	〃
	トリクロロエチレン	〃	<0.003	0.3	mg/l	〃
	テトラクロロエチレン	〃	<0.001	0.1	mg/l	〃
	ジクロロメタン	〃	<0.02	0.2	mg/l	〃
	四塩化炭素	〃	<0.0002	0.02	mg/l	〃
	1,2-ジクロロエタン	〃	<0.004	0.04	mg/l	〃
	1,1-ジクロロエチレン	〃	<0.02	0.2	mg/l	〃
	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	<0.04	0.4	mg/l	〃
	1,1,1-トリクロロエタン	〃	<0.001	3	mg/l	〃
	1,1,2-トリクロロエタン	〃	<0.006	0.06	mg/l	〃
	1,3-ジクロロプロペン	〃	<0.002	0.02	mg/l	〃
	チウラム	〃	<0.006	0.06	mg/l	〃
	シマジン	〃	<0.003	0.03	mg/l	〃
	チオベンカルブ	〃	<0.02	0.2	mg/l	〃
	ベンゼン	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	セレン及びその化合物	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
ほう素及びその化合物	〃	<0.8	0.8	mg/l	〃	
ふっ素及びその化合物	〃	3	50	mg/l	〃	
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	〃	41.1	200	mg/l	〃	

ダイオキシン類の測定

計量の対象		単位	計量の結果	採取年月日	測定結果の 得られた年月日
			最終処分場 No.1孔井戸(下流側)		
ダイオキシン類濃度	毒性当量	pg-TEQ/L	0.000025	平成24年8月9日	平成24年9月5日

計量の対象		単位	計量の結果	採取年月日	測定結果の 得られた年月日
			最終処分場 No.2孔井戸(上流側)		
ダイオキシン類濃度	毒性当量	pg-TEQ/L	0.000098	平成24年8月9日	平成24年9月5日

計量の対象		単位	計量の結果	採取年月日	測定結果の 得られた年月日
			最終処分場 プラント放流水		
ダイオキシン類濃度	毒性当量	pg-TEQ/L	3.5	平成24年8月9日	平成24年9月5日

### 湧出ガス調査

項目	単位	湧出ガス 測定箇所	定量 下限値	測定日
メタン	%	<0.1	0.1	平成23年8月30日
二酸化炭素	%	<0.1	0.1	〃
アンモニア	ppm	0.12	0.05	〃
窒素	%	79	0.1	〃
酸素	%	19	0.1	〃
硫化水素	ppm	<0.05	0.05	〃

### 残余の埋立容量

規定項目	測定年月日	測定結果	測定頻度
残余の埋立容量	平成25年3月4日	1252.2m <sup>3</sup>	1年に1回