

留寿都村一般廃棄物最終処分場維持管理状況 平成24年9月

処分した廃棄物（平成24年9月分）

種類	焼却灰	破碎不燃物	合計
台数(台)	0	2	2
重量(t)	0.00	6.40	6.40

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	電気伝達濃度	平成24年9月20日	18.8	0.1	mS/m	平成24年10月1日
	塩化物イオン濃度	〃	10.2	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	〃
	ひ素	〃	<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	〃
	P C B	〃	<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	電気伝達濃度	平成24年9月20日	20.8	0.1	mS/m	平成24年10月1日
	塩化物イオン濃度	〃	10.1	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	〃
	ひ素	〃	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	〃
	P C B	〃	<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	pH(測水温℃)	平成24年9月20日	7.6	5.8~8.6	—	平成24年10月1日
	ss	〃	<1	200	mg/l	〃
	BOD	〃	6.8	160	mg/l	〃
	COD _{Mn}	〃	30	160	mg/l	〃
	全窒素	〃	48.9	120	mg/l	〃
	カドミウム	平成24年8月9日	<0.01	0.1	mg/l	平成23年9月30日
	全シアン	〃	<0.1	1	mg/l	〃
	有機りん化合物	〃	<0.1	1	mg/l	〃
	鉛	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	六価クロム	〃	0.02	0.5	mg/l	〃
	ひ素	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	総水銀	〃	<0.0005	0.005	mg/l	〃
	アルキル水銀	〃	<0.0005	0.005	mg/l	〃
	PCB	〃	<0.0006	0.003	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	〃
	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	〃
	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	〃	<0.01	0.1	mg/l	〃
	アンモニア、アンモニウム化合物、硝酸窒素	〃	41.1	200	mg/l	〃
	ふっ素	〃	<0.8	0.8	mg/l	〃
	ほう素	〃	3	50	mg/l	〃
	フェノール類	〃	<0.01	0.01	mg/l	〃
	銅含有量	〃	0.13	3	mg/l	〃
全亜鉛	〃	0.03	2	mg/l	〃	
溶解性鉄含有量	〃	<0.2	10	mg/l	〃	
溶解性マンガ含有量	〃	<0.1	10	mg/l	〃	
クロム含有量	〃	0.37	2	mg/l	〃	
ノルマルキサン抽出物質含有量(動植物油)	〃	<5	5	mg/l	〃	
ノルマルキサン抽出物質含有量(鉱油)	〃	<5	5	mg/l	〃	
大腸菌群数	〃	0	3000	個/cm ³	〃	
全りん	〃	0.060	16	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
硫化水素	ppm	<0.05	0.05	〃
アンモニア	ppm	0.12	0.05	〃
二酸化炭素	%	<0.1	0.1	〃
窒素	%	79	0.1	〃
酸素	%	19	0.1	〃

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23年3月17日	1488.2m ³	2年に1回