

山谷不燃物処理場浸出水試験結果

項目/実施日	6/24	7/11	8/19	9/8	10/24	11/27	基準値
水素イオン濃度	7.2	7.8	7.2	7.0	7.5	7.9	5.8以上8.6以下
(水温) °C	(21)	(23)	(23)	(21)	(20)	(20)	
浮遊物質量 mg/L	6	<5	<5	8	<5	<5	60mg/L以下
生物化学的酸素要求量 mg/L	1.3	1.4	1.8	6.3	1.5	<0.5	60mg/L以下
化学的酸素要求量 mg/L	4.6	3.4	4.0	6.4	3.1	1.9	90mg/L以下
窒素含有量 mg/L	0.87	1.3	4.0	2.9	0.99	0.41	120mg/L(日間平均60mg/L)
燐含有量 mg/L	0.01	-	-	-	-	-	16mg/L(日間平均8mg/L)
カドミウム及びその化合物 mg/L	<0.003	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
シアン化合物 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	1mg/L以下
鉛及びその化合物 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
六価クロム化合物 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	0.5mg/L以下
砒素及びその化合物 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	0.005mg/L以下
アルキル水銀化合物 mg/L	不検出	-	-	-	-	-	検出されないこと
有機燐化合物 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	1mg/L以下
ポリ塩化ビフェニル mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	0.003mg/L以下
トリクロロエチレン mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
テトラクロロエチレン mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
ジクロロメタン mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	0.2mg/L以下
四塩化炭素 mg/L	<0.002	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン mg/L	<0.004	-	-	-	-	-	0.04mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	1mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	<0.04	-	-	-	-	-	0.4mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	3mg/L以下
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	<0.006	-	-	-	-	-	0.06mg/L以下
1,3-ジクロロプロパン mg/L	<0.002	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
チウラム mg/L	<0.006	-	-	-	-	-	0.06mg/L以下
シマジン mg/L	<0.003	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
チオベンカルブ mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	0.2mg/L以下
ベンゼン mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
セレン及びその化合物 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
大腸菌数 CFU/mL	3	-	-	-	-	-	800CFU/mL以下
ノルヘキサン抽出物質含有量鉱油類含有量 mg/L	<5	-	-	-	-	-	5mg/L以下
ノルヘキサン抽出物質含有量動物油脂類 mg/L	<5	-	-	-	-	-	30mg/L以下
フェノール類含有量 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	5mg/L以下
銅含有量 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	3mg/L以下
亜鉛含有量 mg/L	0.01	-	-	-	-	-	2mg/L以下
溶解性鉄含有量 mg/L	0.1	-	-	-	-	-	10mg/L以下
溶解性マンガン含有量 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	10mg/L以下
クロム含有量 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	2mg/L以下
ふっ素及びその化合物 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	8mg/L以下
ほう素及びその化合物 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	10mg/L以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	0.62	-	-	-	-	-	10mg/L以下
アンモニア性窒素 mg/L	0.05	-	-	-	-	-	-
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 mg/L	0.64	-	-	-	-	-	100mg/L以下
1,4-ジオキサン mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	0.5mg/L以下
塩化物イオン mg/L	9	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 mS/m	22	-	-	-	-	-	30mS/m以下
流量 L/min	43	12	2	150	66	100	-

貝沼ごみ処理場浸出水試験結果

項目/実施日	6/24	7/11	8/19	9/8	10/24	11/27	基準値
水素イオン濃度	7.1	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	5.8以上8.6以下
(水温) °C	(21)	(24)	(22)	(21)	(20)	(20)	
浮遊物質量 mg/L	10	<5	<5	10	<5	<5	60mg/L以下
生物化学的酸素要求量 mg/L	0.9	<0.5	0.5	<0.5	1.1	<0.5	60mg/L以下
化学的酸素要求量 mg/L	6.5	1.8	3.3	3.9	2.3	3.2	90mg/L以下
窒素含有量 mg/L	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	1.2	120mg/L(日間平均60mg/L)
燐含有量 mg/L	0.02	-	-	-	-	-	16mg/L(日間平均8mg/L)
カドミウム及びその化合物 mg/L	<0.003	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
シアン化合物 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	1mg/L以下
鉛及びその化合物 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
六価クロム化合物 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	0.5mg/L以下
砒素及びその化合物 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	0.005mg/L以下
アルキル水銀化合物 mg/L	不検出	-	-	-	-	-	検出されないこと
有機燐化合物 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	1mg/L以下
ポリ塩化ビフェニル mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	0.003mg/L以下
トリクロロエチレン mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
テトラクロロエチレン mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
ジクロロメタン mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	0.2mg/L以下
四塩化炭素 mg/L	<0.002	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン mg/L	<0.004	-	-	-	-	-	0.04mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	1mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	<0.04	-	-	-	-	-	0.4mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	3mg/L以下
1,1,2-トリクロロエタン mg/L	<0.006	-	-	-	-	-	0.06mg/L以下
1,3-ジクロロプロパン mg/L	<0.002	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
チウラム mg/L	<0.006	-	-	-	-	-	0.06mg/L以下
シマジン mg/L	<0.003	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
チオベンカルブ mg/L	<0.02	-	-	-	-	-	0.2mg/L以下
ベンゼン mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
セレン及びその化合物 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
大腸菌数 CFU/mL	110	-	-	-	-	-	800CFU/mL以下
ノルヘキサン抽出物質含有量鉱油類含有量 mg/L	<5	-	-	-	-	-	5mg/L以下
ノルヘキサン抽出物質含有量動物油脂類 mg/L	<5	-	-	-	-	-	30mg/L以下
フェノール類含有量 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	5mg/L以下
銅含有量 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	3mg/L以下
亜鉛含有量 mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	2mg/L以下
溶解性鉄含有量 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	10mg/L以下
溶解性マンガン含有量 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	10mg/L以下
クロム含有量 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	2mg/L以下
ふっ素及びその化合物 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	8mg/L以下
ほう素及びその化合物 mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	10mg/L以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/L	1.0	-	-	-	-	-	10mg/L以下
アンモニア性窒素 mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	-
アモニア、アモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 mg/L	1.0	-	-	-	-	-	100mg/L以下
1,4-ジオキサン mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	0.5mg/L以下
塩化物イオン mg/L	16	-	-	-	-	-	-
電気伝導率 mS/m	12	-	-	-	-	-	30mS/m以下
流量 L/min	9	4	5	4	2	3	-