

一般廃棄物最終処分場の水質検査結果

年度	令和7年度
施設名	入間市一般廃棄物最終処分場
所在地	入間市大字木蓮寺94番地1

検査項目	単位	(※1) 基準値	検査結果											
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
電気伝導率	mS/m	-	19.9	18.9	17.4	18.9	17.3	18.8	17.1	16.8	16.8			
塩化物イオン	mg/ℓ	-	9.5	9.9	10	10	10	10	9.3	9.2	8.7			
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総水銀	mg/ℓ	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/ℓ	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/ℓ	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジム	mg/ℓ	0.003以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	1以下	-	-	-	-	0.028	-	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	mS/m	-	18.2	15.3	15.8	17.4	14.9	18.5	15.8	16.9	17.3			
塩化物イオン	mg/ℓ	-	8.2	7.1	7.3	7.4	7.8	7.7	7.4	7.5	7.8			
アルキル水銀	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総水銀	mg/ℓ	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉛	mg/ℓ	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
砒素	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全シアン	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/ℓ	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
シマジム	mg/ℓ	0.003以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/ℓ	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	mg/ℓ	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	1以下	-	-	-	-	0.00032	-	-	-	-	-	-	-
水素イオン濃度 (pH)	-	5.8以上8.6以下	6.5	6.3	6.2	6.2	6.5	6.6	6.1	6.8	6.9			
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/ℓ	60以下	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.5	<0.5	0.8	0.6	1.4			
化学的酸素要求量 (COD)	mg/ℓ	90以下	0.9	1.1	1.3	2.1	1.9	2.2	1.4	2.1	1.9			
浮遊物質 (SS)	mg/ℓ	60以下	1	<1	<1	3	2	1	<1	<1	2			
アルキル水銀化合物	mg/ℓ	検出されないこと	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/ℓ	0.005以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
有機磷化合物	mg/ℓ	1以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.5以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-
砒素及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
シアニ化合物	mg/ℓ	1以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
ポリ塩化ビフェニル	mg/ℓ	0.003以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.3以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.2以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	0.04以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.2以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.4以下	-	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	3以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/ℓ	0.06以下	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
チウラム	mg/ℓ	0.02以下	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-
シマジム	mg/ℓ	0.03以下	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-
チオベンカルブ	mg/ℓ	0.2以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-
ベンゼン	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.1以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
ほう素及びその化合物	mg/ℓ	50以下	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-
ふっ素及びその化合物	mg/ℓ	15以下	-	-	-	-	<0.8	-	-	-	-	-	-	-
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ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/ℓ	(※2) 200以下	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/ℓ	5以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
フェノール類含有量	mg/ℓ	30以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
銅含有量	mg/ℓ	5以下	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛含有量	mg/ℓ	3以下	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-
亜鉛含有量	mg/ℓ	2以下	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-
溶解性鉄含有量	mg/ℓ	10以下	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-
溶解性マンガン含有量	mg/ℓ	10以下	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-
クロム含有量	mg/ℓ	2以下	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-
大腸菌群数	個/cm ³	日間平均3,000個以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
窒素含有量	mg/ℓ	120以下 (日間平均60以下)	4.9	4.1	4.9	7.6	5.8	6.7	4.5	3.9	3.9			
燐含有量	mg/ℓ	16以下 (日間平均8以下)	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/ℓ	10以下	-	-	-	-	0.000018	-	-	-	-	-	-	-

(※1) 基準値は、「一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」、「ダイオキシン類特別措置法」及び「ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準」による。

(※2) アンモニア性窒素に0.4を乗じたものと亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量。