

一般廃棄物最終処分場の水質検査結果

年 度	令和2年度
施設名称	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	
地下 水 (場 内 監 視 井 戸 A)	電気伝導率	mS/m	-	17.9	15.7	16.4	15.1	16.4	24.5	17.4	17.7	17	21.9	20.1	25.2
	塩化物イオン	mg/l	-	9.5	10	10	9.9	9.9	10	9.5	10	9.3	9.2	8.8	8.6
	アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	-
	総水銀	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-
	鉛	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	六価クロム	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-
	砒素	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	全シアン	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	-
	トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
	チウラム	mg/l	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-
	シマジン	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-
	チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-
	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	セレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-
	クロロエチレン(塩化ビニルモナー)	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下	-	-	-	-	-	0.0075	-	-	-	-	-	-
地下 水 (場 内 監 視 井 戸 B)	電気伝導率	mS/m	-	15.3	13.8	15.7	14.2	14.6	18.6	16.5	16.5	16.4	20.1	18.2	19.6
	塩化物イオン	mg/l	-	8.3	7.6	7.6	8.1	8.1	7.6	7.2	7.9	7.6	8	7.9	8.1
	アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	-
	総水銀	mg/l	0.0005以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-
	カドミウム	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-
	鉛	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	六価クロム	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-
	砒素	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	全シアン	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	不検出	-
	トリクロロエチレン	mg/l	0.03以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
	チウラム	mg/l	0.006以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-
	シマジン	mg/l	0.003以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-
	チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-
	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	セレン	mg/l	0.01以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-
	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-
	クロロエチレン(塩化ビニルモナー)	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-
	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	1以下	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	-
放 流 水	水素イオン濃度(pH)	-	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.7	6.5	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	6.5	6.6	6.6
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	90以下	5.2	4.9	4.5	3.2	3.5	3.4	3.4	3	3.5	1.4	1.3	1
	浮遊物質量(SS)	mg/l	60以下	<1	<1	1	<1	3	<1	<1	<1	1	2</td		