一般廃棄物処理施設の水質検査結果

年　　度	令和8年度
施　設　名	平内町立外の沢埋立地

	検査項目	単位	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（上流部）	塩化物イオン濃度	mg/l	－	24	21.0										
	電気伝導率	mS/m	－	11.0	10.0										
	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	0.003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	0.01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	0.1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												
	シマジン	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												
	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												
地下水（下流部）	塩化物イオン濃度	mg/l	－	20.0	39.0										
	電気伝導率	mS/m	－	37.0	42.0										
	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	0.003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	0.01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	0.1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												
	シマジン	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												
	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												
放流水	水素イオン濃度（pH）	－	5.8以上8.6以下	8.2	8.0										
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/l	60以下	0.7	2.9										
	化学的酸素要求量（COD）	mg/l	90以下	3.6	3.7										
	浮遊物質量（SS）	mg/l	60以下	4.0	3.0										
	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと												
	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												
	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03以下												
	鉛及びその化合物	mg/l	0.1以下												
	有機燐化合物	mg/l	1以下												
	六価クロム化合物	mg/l	0.5以下												
	砒素及びその化合物	mg/l	0.1以下												
	シアン化合物	mg/l	1以下												
	ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003以下												
	トリクロロエチレン	mg/l	0.1以下												
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1以下												
	ジクロロメタン	mg/l	0.2以下												
	四塩化炭素	mg/l	0.02以下												
	1，2－ジクロロエタン	mg/l	0.04以下												
	1，1－ジクロロエチレン	mg/l	1以下												
	シス－1，2－ジクロロエチレン	mg/l	0.4以下												
	1，1，1－トリクロロエタン	mg/l	3以下												
	1，1，2－トリクロロエタン	mg/l	0.06以下												
	1，3－ジクロロプロペン	mg/l	0.02以下												
	チウラム	mg/l	0.06以下												
	シマジン	mg/l	0.03以下												
	チオベンカルブ	mg/l	0.2以下												
	ベンゼン	mg/l	0.1以下												
	セレン及びその化合物	mg/l	0.1以下												
	1,4-ジオキサン	mg/l	0.5以下												
	ほう素及びその化合物	mg/l	50以下												
	ふっ素及びその化合物	mg/l	15以下												
	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	mg/l	200以下												
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類）	mg/l	5以下												
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類）	mg/l	30以下												
	フェノール類含有量	mg/l	5以下												
	銅含有量	mg/l	3以下												
	亜鉛含有量	mg/l	2以下												
	溶解性鉄含有量	mg/l	10以下												
	溶解性マンガン含有量	mg/l	10以下												
	クロム含有量	mg/l	2以下												
	大腸菌群数	個/cm³	日間平均3,000以下												
	窒素含有量	mg/l	120以下（日間平均60以下）	1.1	1.6										
	燐含有量	mg/l	16以下（日間平均8以下）												
	ダイオキシン類	pg－TEQ/L	10以下												