

## 一般廢棄物最終処分場水質検査結果

年度	令和2年度
施設名称	柵原クリーンセンター
所在地	美咲町連石856-1

採取月	採取月日	検査項目	単位	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		
				4月15日	5月26日	6月17日	7月28日	8月19日	9月16日	10月21日	11月18日	12月16日	1月20日	2月25日	3月17日		
上 流 地 下 水	塩化物イオン	mg/l	-	3.3	3.5	3.3	3.4	3.7	3.9	3.5	3.8	3.9	4.0	3.8	3.7		
	*電気伝導率	ms/m/25°C	-	5.0	6.1	5.4	4.7	7.7	10.2	12.5	13.6	14.5	15.7	12.9	10.3		
	カドミウム	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	全シアン	mg/l	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	鉛	mg/l	0.01以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	六価クロム	mg/l	0.05以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	砒素	mg/l	0.01以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	総水銀	mg/l	0.0005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	チウラム	mg/l	0.006以下	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	シマジン(CAT)	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	セレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
下 流 地 下 水	塩化物イオン	mg/l	-	5.4	5.5	5.4	4.6	4.7	4.6	4.4	4.7	4.7	4.8	5.4	5.4		
	*電気伝導率	ms/m/25°C	-	23.7	21.7	21.3	19.9	19.7	20.5	20.9	20.1	20.3	20.3	17.9	18.2		
	カドミウム	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	全シアン	mg/l	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	鉛	mg/l	0.01以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	六価クロム	mg/l	0.05以下	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	砒素	mg/l	0.01以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	総水銀	mg/l	0.0005以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	アルキル水銀	mg/l	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04以下	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	1以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	0.002以下	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	チウラム	mg/l	0.006以下	-	-	0.0006未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	シマジン(CAT)	mg/l	0.003以下	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	チオベンカルブ	mg/l	0.02以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ベンゼン	mg/l	0.01以下	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	セレン	mg/l	0.01以下	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
放 流 水	水素イオン濃度(pH)		5.8以上8.6以下	7.9(18°C)	8.3(23°C)	8.4(23°C)	8.6(24°C)	8.5(26°C)	8.56(24°C)	8.4(23°C)	8.6(23°C)	8.4(20°C)	8.4(22°C)	8.3(18°C)	8.2(20°C)		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	60以下	0.5未満	0.8	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	1.2	0.5未満	0.6		
	化学的酸素要求量(CODMn)	mg/l	90以下	5.6	5.1	6	4.9	3.5	5.4	7.1	4.2	3.					