霧谷安定型最終処分場 維持管理に関する記録 (令和4年度) ※平成11年埋立終了

【浸出水水質検査結果】

【沒口小小貝快宜和未】			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
項目	単位	基準値	4,7	5月25日	6月24日	7月21日	8月24日	9月22日	10月	11月18日	12月	1 H		は採水日
				6月2日	7月6日	7月27日	8月29日	10月6日	10月19日	11月18日		下配	は結果が得	
水素イオン濃度(pH)	-	5.8~8.6		6.9	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4		1.4%1	い加米が、日	-5107211
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60 以下		1.5	0.5	2.3	1.3	1.0	0.7	0.7				
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90 以下		2.1	2.7	2.5	2.6	2.4	3.3	2.5			\vdash	
浮遊物質量(SS)	mg/L	60 以下		5	6	7	7	6	12	5				
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	5 以下		,	0.5未満	,	,	0	12	3			\vdash	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	+	30 以下			0.5未満								\vdash	
フェノール類化合物	mg/L	5 以下			0.05未満								\vdash	
銅含有量	mg/L												\vdash	
	mg/L	3 以下			0.01未満									
亜鉛含有量 溶解性鉄含有量	mg/L	2 以下			0.01未満								 	1
	mg/L	10 以下			0.40								 	1
溶解性マンガン含有量	mg/L	10 以下			0.26									
クロム含有量	mg/L	2 以下			0.01未満									
大腸菌群数	個/cm3	3000 以下		0	0	3	0	0	0	1			 	
窒素含有量	mg/L	120 以下		0.8	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2			 	
りん含有量	mg/L	16 以下			0.07									
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと			0.0005未満									ļ
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.05 以下			0.0002未満									1
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03 以下			0.003未満									1
鉛及びその化合物	mg/L	0.1 以下			0.01未満									<u> </u>
有機りん化合物	mg/L	1 以下			0.1未満									1
六価クロム化合物	mg/L	0.5 以下			0.02未満									
ひ素及びその化合物	mg/L	0.1 以下			0.01未満									l
シアン化合物	mg/L	1 以下			0.1未満									l
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003 以下			0.0005未満									
トリクロロエチレン	mg/L	0.1 以下			0.001未満									1
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下			0.001未満									
ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下			0.02未満									
四塩化炭素	mg/L	0.02 以下			0.002未満									
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下			0.004未満									
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1 以下			0.02未満									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下			0.04未満									
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3 以下			0.001未満									
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下			0.006未満									
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02 以下			0.002未満									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5 以下			0.05未満									
チウラム	mg/L	0.06 以下			0.006未満									
シマジン	mg/L	0.03 以下			0.003未満									
チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下			0.02未満									
ベンゼン	mg/L	0.1 以下			0.01未満									
セレン及びその化合物	mg/L	0.1 以下			0.01未満									
ほう素及びその化合物	mg/L	50 以下			0.09									
ふっ素及びその化合物	mg/L	15 以下			0.5未満									
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			1未満									
· · · · · · - · - · - · · · · · · ·	mg/ L	200 以下	1		一个心		l		l	l	1	1		

【地下水水質検査結果:井戸水(下部)】

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
項目	単位	基準値		5月25日	6月30日	7月21日	8月24日	9月22日	10月19日	11月18日			上段	は採水日
				6月1日	7月12日	7月26日	8月29日	10月4日	10月24日	11月30日	11月30日 下段は結果が得ら	られた日		
塩化物イオン	mg/L	-		16	28	18	12	7.4	5.5	7.9				
電気伝導率	μ S/cm	-		104	249	108	103	98.3	99.4	135				
過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-			2.6									
カドミウム	mg/L	0.003 以下			0.003未満									
全シアン	mg/L	検出されないこと			0.1未満									
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									
ひ素	mg/L	0.01 以下			0.005									
総水銀	mg/L	0.0005 以下			0.0002未満									
アルキル水銀	mg/L	検出されないこと			0.0005未満									
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと			0.0005未満									
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									
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(cis体とtrans体の和)	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			0.001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			0.001未満									
1,3-ジクロロプロペン	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	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			0.001未満									
クロロエチレン	mg/L	0.002 以下			0.0002未満									
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下			0.005未満									

【ダイオキシン類検査結果】

試料採取箇所	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
					6月30日								上段は採水日	
					7月28日							下段は結果が得られた日		られた日
浸出水	pg-TEQ/L	10 以下			0.0093									
地下水井戸水(下部)	pg-TEQ/L	1 以下			0.066									