令和元年度　地下水の水質検査結果

施設名：西海岸一般廃棄物最終処分場

観測井戸下流			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取日			4月11日	5月9日	6月13日	7月11日	8月1日	9月12日	10月10日	11月7日	12月12日	1月9日	2月13日	3月5日
測定結果取得日			4月23日	5月21日	6月23日	7月26日	8月19日	9月26日	10月29日	11月19日	12月26日	1月21日	2月25日	3月17日
	単位	基準値												
気温	℃c	ー	9.0	20.4	28.5	22.1	34.3	24.8	15.9	11.2	0.8	1.9	3.1	8.5
水温	℃c	ー	7	10.2	12.2	15.0	14.6	17.3	15.8	14.0	7.9	2.7	8.2	2.9
電気伝導率	mS/m	ー	37	41	48	23	34	22	95	32	31	28	56	49
塩化物イオン	mg/l	ー	15	15	27	23	27	22	17	16	23	19	19	14
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	0.003以下							0.0029					
鉛	mg/l	0.01以下							<0.002					
六価クロム	mg/l	0.05以下							<0.02					
ひ素	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					
PCB	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							<0.002					
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下							<0.0005					
ジクロメタン	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							<0.002					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02以下							<0.004					
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							<0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.006以下							<0.0006					
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.002以下							<0.0002					
チラウム	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							<0.002					
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下							<0.005					
塩化ビニルモノマー	mg/l	0.002以下							<0.0002					
ふっ素	mg/l	15以下												
ほう素	mg/l	50以下												