

平成23年度柘形不燃物最終処分場水質検査結果表

地下水

採取日	6月27日		7月27日		8月24日	
採取場所	上流	下流	上流	下流	上流	下流
採取時間	10:20	15:00	9:45	10:00	10:07	10:21
天気	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温[°C]	26.0	26.0	25.0	26.0	30.0	30.0
水温[°C]	12.6	13.0	12.5	14.8	13.0	14.9
塩化物イオン[mg/l]	3.0	3.5	4.2	3.1	3.4	3.1
電気伝導率[mS/m]	7.3	11	7.4	9.6	7.7	12.0
ダイオキシン類[pg-TEQ/l]						

浸出水

採取日	6月27日	8月24日	11月11日
採取時間	15:05	10:21	10:20
天気	曇り	曇り	雨
気温[°C]	26.0	30.0	9.0
水温[°C]	13.0	14.9	11.0
アルキル水銀[mg/l]	0.0005未満		
総水銀[mg/l]	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
カドミウム[mg/l]	0.005未満	0.001未満	0.001未満
鉛[mg/l]	0.005未満	0.005未満	0.005未満
六価クロム[mg/l]	0.02未満	0.02未満	0.02未満
砒素及びその化合物[mg/l]	0.01未満	0.01未満	0.01未満
シアン[mg/l]	0.1未満	0.1未満	0.1未満
PCB[mg/l]	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン[mg/l]	0.0002未満		
テトラクロロエチレン[mg/l]	0.0002未満		
ジクロロメタン[mg/l]	0.0002未満		
四塩化炭素[mg/l]	0.0002未満		
1,2-ジクロロエタン[mg/l]	0.0002未満		
1,1-ジクロロエチレン[mg/l]	0.0002未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン[mg/l]	0.0002未満		
1,1,1-トリクロロエタン[mg/l]	0.0002未満		
1,1,2-トリクロロエタン[mg/l]	0.0002未満		
1,3-ジクロロプロペン[mg/l]	0.0002未満		
チウラム[mg/l]	0.0005未満		
シマジン[mg/l]	0.0002未満		
チオベンカルブ[mg/l]	0.0002未満		
ベンゼン[mg/l]	0.0002未満		
セレン[mg/l]	0.001未満		
pH[mg/l]	7.6	7.7	7.8
BOD[mg/l]	0.5未満	1.0未満	1.6
SS[mg/l]	5	6	43
大腸菌群数[個/cm ³]	0	16	29
窒素[mg/l]	0.7	1.1	1.1
リン[mg/l]	0.1未満	0.02	0.1
塩化物イオン[mg/l]	2.6	3.1	4.1
COD[mg/l]	2.6	2.8	10
ノルマルヘキサン抽出物質[mg/l]	1.0未満	1.0未満	1.0未満
溶存酸素量[mg/l]	8.5	8.4	8.8
有機リン化合物[mg/l]	0.01未満		
フェノール類[mg/l]	0.5未満		
銅[mg/l]	0.05未満		
亜鉛[mg/l]	0.05		
溶解性鉄[mg/l]	0.1未満		
溶解性マンガン[mg/l]	0.02未満		
クロム[mg/l]	0.02未満		
フッ素[mg/l]	0.2未満		

※いずれの結果も基準に適合しております。

地下水						
採取日	9月24日		10月13日		11月11日	
採取場所	上流	下流	上流	下流	上流	下流
採取時間	9:30	9:40	10:30	10:40	10:10	10:20
天気	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	雨
気温[°C]	23.5	23.5	17.6	17.6	9.0	9.0
水温[°C]	13.2	14.3	11.5	13.0	11.0	11.0
塩化物イオン[mg/l]	2.9	2.4	2.4	2.0	2.6	2.8
電気伝導率[mS/m]	7.1	11.0	7.2	11.0	7.2	10.0
ダイオキシン類[pg-TEQ/l]						0.044

※いずれの結果も基準に適合しております。
 ※ダイオキシン類検査の採取日は11月15日です。