

平成28年度枳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21日		8月26日	
採取場所	上流	下流	上流	下流	上流	下流
採取時間	13:15	13:30	15:30	15:40	13:45	14:10
天気	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	雨
気温[°C]	27.0	27.0	22.0	22.0	25.0	25.0
水温[°C]	13.0	14.0	10.5	12.0	11.0	16.0
塩化物イオン[mg/l]	2.3	3.2	2.8	4.4	2.9	3.3
電気伝導率[mS/m]	5.9	11	5.6	12.0	6.6	12.0
ダイオキシン類[pg-TEQ/l]						

浸出水

採取日	6月27日	8月26日	11月10日
採取時間	13:30	14:15	10:55
天気	晴れ	雨	曇り
気温[°C]	27.0	25.0	4.0
水温[°C]	14.0	20.0	10.0
年1回 アルキル水銀[mg/l]	0.0005未満		
年3回 総水銀[mg/l]	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
年3回 カドミウム[mg/l]	0.001未満	0.001未満	0.001未満
年3回 鉛[mg/l]	0.005未満	0.005未満	0.005未満
年3回 六価クロム[mg/l]	0.02未満	0.02未満	0.02未満
年3回 砒素及びその化合物[mg/l]	0.01未満	0.01未満	0.01未満
年3回 シアン[mg/l]	0.1未満	0.1未満	0.1未満
年3回 PCB[mg/l]	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
年1回 トリクロロエチレン[mg/l]	0.001未満		
年1回 テトラクロロエチレン[mg/l]	0.001未満		
年1回 ジクロロメタン[mg/l]	0.02未満		
年1回 四塩化炭素[mg/l]	0.002未満		
年1回 1,2-ジクロロエタン[mg/l]	0.004未満		
年1回 1,1-ジクロロエチレン[mg/l]	0.02未満		
年1回 シス-1,2-ジクロロエチレン[mg/l]	0.001未満		
年1回 1,2-ジクロロエチレン[mg/l]	0.04未満		
年1回 1,1,1-トリクロロエタン[mg/l]	0.001未満		
年1回 1,1,2-トリクロロエタン[mg/l]	0.006未満		
年1回 1,3-ジクロロプロペン[mg/l]	0.002未満		
年1回 チウラム[mg/l]	0.006未満		
年1回 シマジン[mg/l]	0.003未満		
年1回 チオベンカルブ[mg/l]	0.02未満		
年1回 ベンゼン[mg/l]	0.01未満		
年1回 セレン[mg/l]	0.01未満		
年3回 pH[mg/l]	7.7	7.3	7.8
年3回 BOD[mg/l]	1.0未満	1.0未満	1.0未満
年3回 SS[mg/l]	2	5	4
年3回 大腸菌群数[個/cm <sup>3</sup> ]	0	51	0
年3回 窒素[mg/l]	0.2	0.3	0.3
年3回 リン[mg/l]	0.1未満	0.1未満	0.1未満
年3回 塩化物イオン[mg/l]	3.7	3.4	4.1
年3回 COD[mg/l]	1.5	3.4	2.6
年3回 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
年3回 溶存酸素量[mg/l]	9.4	8.7	11.0
年1回 有機リン化合物[mg/l]	0.1未満		
年1回 フェノール類[mg/l]	0.05未満		
年1回 銅[mg/l]	0.05未満		
年1回 亜鉛[mg/l]	0.05		
年1回 溶解性鉄[mg/l]	0.1未満		
年1回 溶解性マンガン[mg/l]	0.02未満		
年1回 クロム[mg/l]	0.02未満		
年1回 フッ素[mg/l]	0.2未満		
年1回 1,4-ジオキサン	0.05未満		
年1回 塩化ビニルモノマー	0.002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14日		10月6日		11月10日	
採取場所	上流	下流	上流	下流	上流	下流
採取時間	14:20	14:30	10:30	10:40	10:45	10:55
天気	曇り	曇り	雨	雨	曇り	曇り
気温[°C]	20.0	20.0	19.0	19.0	4.0	4.0
水温[°C]	13.0	15.0	15.0	15.4	8.0	10.0
塩化物イオン[mg/l]	3.4	4.4	2.1	3.3	2.7	3.1
電気伝導率[mS/m]	6.3	13.0	6.0	13.0	6.4	12.0
ダイオキシン類[pg-TEQ/l]						0.033

※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16日です。