

大栄環境(株)御坊リサイクルセンター 環境保全協定に基づく地下水のモニタリング結果について

御坊市環境衛生課

採取日				平成29年2月28日		平成29年3月24日	平成29年5月8日			平成29年6月8日
No.	測定項目	単位	協定値	観測井戸(上流)	観測井戸(下流)	モニタリング人孔	観測井戸(上流)	観測井戸(下流)	モニタリング人孔	観測井戸(下流)
				分析値	分析値	分析値	分析値	分析値	分析値	分析値
1	電気伝導率	mS/m	—	13	80	60	11	96	80	53
2	塩化物イオン濃度	mg/L	—	3.6	7.1	21.0	8.4	15.0	23.0	12.0
3	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと				不検出	不検出		
4	総水銀	mg/L	0.0005以下				不検出	不検出		
5	カドミウム	mg/L	0.01以下				不検出	不検出		
6	鉛	mg/L	0.01以下	不検出	0.04 ^(注)	不検出	不検出	0.009	不検出	不検出
7	六価クロム	mg/L	0.05以下				不検出	不検出		
8	砒素	mg/L	0.01以下				不検出	0.004		
9	全シアン	mg/L	検出されないこと				不検出	不検出		
10	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと				不検出	不検出		
11	トリクロロエチレン	mg/L	0.03以下				不検出	不検出		
12	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下				不検出	不検出		
13	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下				不検出	不検出		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下				不検出	不検出		
15	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下				不検出	不検出		
16	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下				不検出	不検出		
17	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下				不検出	不検出		
18	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1以下				不検出	不検出		
19	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006以下				不検出	不検出		
20	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下				不検出	不検出		
21	チウラム	mg/L	0.006以下				不検出	不検出		
22	シマジン	mg/L	0.003以下				不検出	不検出		
23	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下				不検出	不検出		
24	ベンゼン	mg/L	0.01以下				不検出	不検出		
25	セレン	mg/L	0.01以下				不検出	不検出		
26	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下				不検出	不検出		
27	塩化ビニルモノマー (クロロエチレン)	mg/L	0.002以下				不検出	不検出		

(注)については、埋立開始前から鉛が協定値を超過しており、事業者の影響ではないのでモニタリング人孔とクロスチェックしながら経過観察する。