

平成24年度 環境モニタリング結果

地下水集排水管モニタリング人孔 (地下水集排水管吐出口：地下8m)

No.	分析項目	単位	地下水 環境基準	測定回数(回/年)	H24.4.25	H24.5	H24.6.20	H24.6.28	H24.7.11	H24.8	H24.9	H24.10	H24.11	H24.12	H25.1	H25.2	H25.3	
					H24.5.30	-	H24.7.19	H24.8.17	H24.8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	カドミウム	mg/L	0.003	4 (5、8、10、1月)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	全シアン	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	鉛	mg/L	0.01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	六価クロム	mg/L	0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	砒素	mg/L	0.01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	総水銀	mg/L	0.0005		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	PCB	mg/L	検出されないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	四塩化炭素	mg/L	0.002		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.03		-	欠測	-	-	-	-	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	チウラム	mg/L	0.006		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	シマジン	mg/L	0.003		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	ベンゼン	mg/L	0.01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	セレン	mg/L	0.01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	ふっ素	mg/L	0.8		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	ほう素	mg/L	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	水温	℃	-		12	10.2	15.1	13.9	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	水素イオン濃度(pH)	-	-		(毎月)	6.9	7.6	7.1	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	電気伝導率	mS/m	-		-	4.7	6.4	5.3	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	塩化物イオン	mg/L	-		4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	ダイオキシン類	ppbTEQ/L	1		(5、8、10、1月)	-	-	0.065	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日
 ※ 不検出は、定量下限値未満
 ※ 太枠は、臨時環境モニタリング結果
 ※ H24.5月、8月、9月、10月、11月、12月、1月、2月、3月は地下水集排水管内に地下水が存在しなかったことにより欠測
 ※ H24.5月から、カドミウムの定量下限値を0.0003mg/Lに変更