

資料 4

場外調査結果追加判明分

表1 - 1 地下水水質調査結果

採水年月日：平成16年4月26日 場内調査第3号の1

調査項目		基準値	ホーリング No.1	ホーリング No.2
現場検査	水位(観測井口元より)(m)	-	10.82	6.81
	温度()	-	17.65	17.65
	水素イオン濃度	5.8~8.6	6.7	7.2
	電気伝導度(mS/m)	-	125	157
地下水の水質汚濁に係る環境基準	カドミウム(mg/L)	0.01以下	0.001未満	0.001未満
	全シアン(mg/L)	検出されないこと	不検出	不検出
	鉛(mg/L)	0.01以下	0.002	0.003
	六価クロム(mg/L)	0.05以下	0.01未満	0.01未満
	砒素(mg/L)	0.01以下	0.005	0.003
	総水銀(mg/L)	0.0005以下	0.0001未満	0.0001未満
	メチル水銀(mg/L)	検出されないこと	不検出	不検出
	PCB(mg/L)	検出されないこと	不検出	不検出
	ジクロロメタン(mg/L)	0.02以下	0.002未満	0.002未満
	四塩化炭素(mg/L)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満
	1,1-ジクロロエレン(mg/L)	0.02以下	0.002未満	0.002未満
	シス-1,2-ジクロロエレン(mg/L)	0.04以下	0.004未満	0.004未満
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)	1以下	0.1未満	0.1未満
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)	0.006以下	0.0006未満	0.0006未満
	トリクロロエレン(mg/L)	0.03以下	0.003未満	0.003未満
	テトラクロロエレン(mg/L)	0.01以下	0.001未満	0.001未満
	1,3-ジクロロプロパン(mg/L)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満
	チウラム(mg/L)	0.006以下	0.001未満	0.001未満
	シマジン(mg/L)	0.003以下	0.0006未満	0.0006未満
	チオベンカルブ(mg/L)	0.02以下	0.0003未満	0.0003未満
	ベンゼン(mg/L)	0.01以下	0.002未満	0.002未満
	ヒレン(mg/L)	0.01以下	0.001未満	0.001未満
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)	10以下	0.1未満	3.8
	ふっ素(mg/L)	0.8以下	0.08未満	0.34
	ほう素(mg/L)	1以下	0.22	0.85
	ダイオキシン類(pg-TEQ/g)	1以下	0.047	0.74
判定結果			適合	適合

検査機関：中外テクノス

環境基準：「環境基本法」に基づく地下水の水質汚濁に係る環境基準

ダイオキシン類：ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁、土壌汚染に係る環境基準

産業廃棄物不法投棄に係る環境調査地点図

