

平成16年度 地下水調査結果

1 概況調査

(単位 mg/ℓ)

地区名	元郷	芝	大竹	木曾呂	環境基準	
井戸番号	022900	042700	043101	062906		
井戸深度(m)	120.0	125.0	10.0	不明		
測定年月日	H16.5.11					
測定結果	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	検出されないこと
	鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
	六価クロム	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.05
	砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
	アルキル水銀	-	-	-	-	検出されないこと
	P C B	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03
	テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
	シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01	
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.12	<0.02	8.5	1.6	10	
ふっ素	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	0.8	
ほう素	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1	
(亜硝酸性窒素)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
(硝酸性窒素)	0.12	0.009	8.5	1.6		

2 定期モニタリング調査

(単位 mg/ℓ)

地 区 名		本町	上青木	東貝塚	赤山	柳崎	環境基準
井 戸 番 号		022907	042805	043102	053006	062804	
井 戸 深 度 (m)		100.0	100.0	5.0	15.0	10.0	
測 定 年 月 日		H16.5.11					
測	カドミウム	-	-	-	-	-	0.01
	全 シ ア ン	-	-	-	-	-	検出され ないこと
	鉛	-	-	-	-	-	0.01
	六 価 ク ロ ム	-	-	-	-	-	0.05
	砒 素	-	0.034	-	-	-	0.01
	総 水 銀	-	-	-	-	-	0.0005
	アルキル水銀	-	-	-	-	-	検出され ないこと
	P C B	-	-	-	-	-	検出され ないこと
	ジクロロメタン	<0.002	-	-	-	-	0.02
	四 塩 化 炭 素	<0.0002	-	-	-	-	0.002
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	-	-	-	-	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.012	-	-	-	-	0.02
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.066	-	-	-	-	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0010	-	-	-	-	1
	結	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	-	-	-	-
トリクロロエチレン		0.28	-	-	-	-	0.03
テトラクロロエチレン		0.0098	-	-	-	-	0.01
1,3-ジクロロプロペン		<0.0002	-	-	-	-	0.002
チ ウ ラ ム		-	-	-	-	-	0.006
シ マ ジ ン		-	-	-	-	-	0.003
チオベンカルブ		-	-	-	-	-	0.02
ベ ン ゼ ン		<0.001	-	-	-	-	0.01
セ レ ン		-	-	-	-	-	0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		-	-	10	10	29	10
ふっ素		-	-	-	-	-	0.8
ほう素		-	-	-	-	-	1
(亜硝酸性窒素)		-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
(硝酸性窒素)		-	-	10	10	29	

3 定期自主調査

(単位 mg/l)

地 区 名		本町	朝日	環境基準
井 戸 番 号		022903	032905	
井 戸 深 度 (m)		100.0	570.0	
測 定 年 月 日		H16.5.11		
測	カドミウム	-	-	0.01
	全 シ ア ン	-	-	検出され ないこと
	鉛	-	-	0.01
	六 価 ク ロ ム	-	-	0.05
	砒 素	-	-	0.01
	総 水 銀	-	-	0.0005
	アルキル水銀	-	-	検出され ないこと
	P C B	-	-	検出され ないこと
	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	0.02
	四 塩 化 炭 素	<0.0002	<0.0002	0.002
定	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.004	<0.002	0.02
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.025	<0.004	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	0.0006	<0.0005	1
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	0.006
	トリクロロエチレン	0.080	<0.002	0.03
	テトラクロロエチレン	0.0015	<0.0005	0.01
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	0.002
	チ ウ ラ ム	-	-	0.006
	シ マ ジ ン	-	-	0.003
果	チオベンカルブ	-	-	0.02
	ベ ン ゼ ン	<0.001	<0.001	0.01
	セ レ ン	-	-	0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	-	10
	ふっ素	-	-	0.8
	ほう素	-	-	1
	(亜硝酸性窒素)	-	-	
	(硝酸性窒素)	-	-	