表Ⅱ-2 地下水水質調査結果

平成23年度

項目		調査地点	地下水No.6												基準
		調査年	平成23年									平成24年			
		調査月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
採水月日			4/20	5/13	6/8	7/26	8/19	9/14	10/25	11/11	12/19	1/11	2/17	3/7	
採水時刻			–	–	–	11:00	–	–	–	–	–	–	–	–	
気温		(℃)	20.0	24.3	33.0	33.0	31.5	30.0	28.0	25.5	20.0	17.5	15.0	24.4	
水温		(℃)	25.0	25.5	27.0	27.0	27.5	27.5	26.0	26.0	27.0	26.5	26.0	26.0	
地下水位(GL)			–	–	–	-13.1m	–	–	–	–	–	–	–	–	
透視度		(cm)	–	–	–	＞30	–	–	–	–	–	–	–	–	
水色・外観			–	–	–	微白濁	–	–	–	–	–	–	–	–	
臭気			–	–	–	無臭	–	–	–	–	–	–	–	–	
電気伝導度		(mS/m)	241	240	237	223	238	236	238	238	242	235	247	234	
塩素イオン濃度		(mg/l)	574	595	586	548	620	617	603	590	601	622	598	542	
ダイオキシン類		(pgTEQ/l)	–	–	–	0.054	–	–	–	–	–	–	–	–	≦1
地下水検査項目	アルキル水銀	(mg/l)	–	–	–	<0.0005	–	–	–	–	–	–	–	–	検出されないこと
	総水銀	(mg/l)	–	–	–	<0.0005	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.0005
	カドミウム	(mg/l)	–	–	–	<0.001	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.01
	鉛	(mg/l)	–	–	–	0.009	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.01
	六価クロム	(mg/l)	–	–	–	<0.005	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.05
	ヒ素	(mg/l)	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.01
	全シアン	(mg/l)	–	–	–	<0.1	–	–	–	–	–	–	–	–	検出されないこと
	PCB	(mg/l)	–	–	–	<0.0005	–	–	–	–	–	–	–	–	検出されないこと
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.03
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.01
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.02
	四塩化炭素	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.002
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.02
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.04
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦1
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.006
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.002
	ﾁｳﾗﾑ	(mg/l)	–	–	–	<0.0006	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.006
	ｼﾏｼﾞﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0003	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.003
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(mg/l)	–	–	–	<0.001	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.02
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.01
	ｾﾚﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.002	–	–	–	–	–	–	–	–	≦0.01
追加	塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	適用外
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.005	–	–	–	–	–	–	–	–	適用外
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	–	–	–	<0.0002	–	–	–	–	–	–	–	–	適用外