

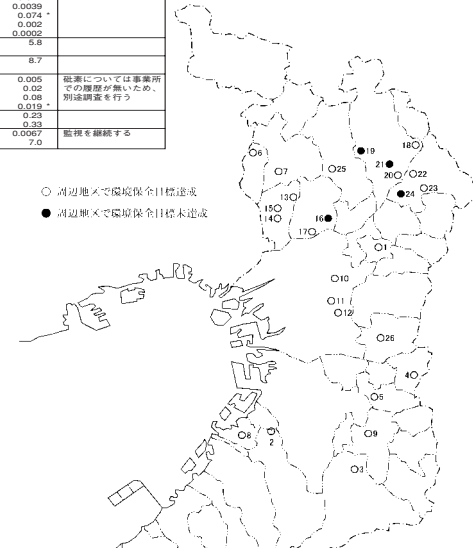
8-8 地下水質汚染井戸周辺地区調査結果

(平成17年度)

番号	地区名	調査への経緯				汚染井戸周辺地区調査結果		
		調査名称	項目	検出濃度 (mg/L)	調査井戸数	項目	最高濃度 (mg/L)	備考
1	門真市 野口	平成16年度 事業所調査	ふっ素	0.94 *	10 (0)	ふっ素	0.74	
2	和泉市 舞町 高石市 野宮	平成16年度 概況調査	総素	0.009 0.005	7 (1) 0 (0)	総素	< 0.005	
3	河内長野市	平成16年度 概況調査	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	8.5	9 (0)	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	5.38	
4	柏原市	平成16年度 概況調査	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	5.5	4 (2)	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	5.8	
5	羽曳野市	平成16年度 概況調査	cis-1,2DCE	0.004	4 (0)	cis-1,2DCE	< 0.004	
6	河原町	平成16年度 概況調査	鉛	0.007	18 (7)	鉛	0.006	
7	箕面市	平成16年度 概況調査	カドミウム	0.001	7 (2)	カドミウム	< 0.001	
8	泉大津市 東園町	平成16年度 事業所調査	総素	0.012 *	10 (1)	総素	0.006	
9	富田林市 川邊台	平成16年度 保健所調査	総素	0.005	0 (0)	—	—	周辺井戸無し
10	大阪市 城東区東生	平成16年度 概況調査	cis-1,2DCE	0.013	1 (0)	cis-1,2DCE	0.006	
11	大阪市 大正区上池町	平成16年度 概況調査	TCE	0.02	2 (0)	TCE	0.013	
12	大阪市 生野区真中	平成16年度 概況調査	総素 cis-1,2DCE trans-1,2DCE	0.0028 0.018 * 0.419 *	2 (0)	総素 cis-1,2DCE trans-1,2DCE	< 0.002 < 0.004 < 0.004	
13	高槻市 上新田	平成17年度 概況調査	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	8.2	5 (1)	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	6.1	
14	高槻市 御穂東町	平成17年度 事業所調査	ベンゼン	0.51 *	5 (0)	ベンゼン	< 0.001	汚染土壌除去後 地下水浄化済
15	高槻市 藤町	平成17年度 事業所調査	鉛	0.015 *	12 (4)	鉛	< 0.005	
16	吹田市	平成16年度 概況調査	TCE	5.0 *	34 (1)	cis-1,2DCE	< 0.002	空堀井戸での地下水 浄化実施
17	吹田市	平成16年度 概況調査	ふっ素	4.2 *	1 (0)	ふっ素	0.07	
18	高槻市 東上牧	平成16年度 市調査	ほう素	0.59	9 (2)	ほう素	0.21	
19	高槻市 阿部野	平成16年度 市調査	ほう素	2.4 *	10 (0)	ほう素	1.4 *	
20	高槻市 竹の内町	平成17年度 事業所調査	TCE PCE cis-1,2DCE 1,1-DCE	9.0 * 56 * 18 * 0.043 *	3 (0)	TCE PCE cis-1,2DCE 1,1-DCE	< 0.002 < 0.0005 < 0.004 < 0.002	
21	高槻市 古賀部町	平成17年度 事業所調査	カドミウム 鉛 総素 穴壁クロム ほう素 総水銀 セレン ベンゼン	0.004 2.0 0.12 * <0.004 3.0 * 0.0026 -0.002 0.76	12 (4)	カドミウム 鉛 総素 穴壁クロム ほう素 総水銀 セレン ベンゼン	< 0.001 < 0.005 < 0.005 < 0.04 < 0.58 < 0.0005 < 0.001 < 0.26	
22	枚方市 三寿	平成16年度 概況調査	TCE PCE cis-1,2DCE 1,1-DCE TCM	-0.001 0.002 -0.0005 0.010 -0.002	14 (5)	TCE PCE cis-1,2DCE 1,1-DCE TCM	< 0.001 0.014 0.0039 0.074 * < 0.002	
23	枚方市 宝山	平成16年度 概況調査	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	4.2 11 *	2 (0)	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	5.8	
24	枚方市 出口	平成17年度 事業所調査	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	9.4	6 (0)	NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	8.7	
25	茨木市 塚元庄	平成17年度 概況調査	鉛	0.058 *	5 (0)	鉛	< 0.005	総素については事業所 での確認が無いため、 別途調査を行う
26	八尾市 常町	平成17年度 概況調査	穴壁クロム ふっ素	2.8 2.8 *	5 (0) 1 (0)	穴壁クロム ふっ素	< 0.08 0.019 *	
27	茨木市 塚元庄	平成17年度 概況調査	ほう素	2.14 *	7 (4)	ほう素	0.23	
28	八尾市 常町	平成17年度 概況調査	cis-1,2DCE NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	0.015 6.2	5 (0) 0 (0)	cis-1,2DCE NO <sub>3</sub> 、NO <sub>2</sub>	0.0067 7.0	監視を継続する

- \*印は、環境保全目標を超過していることを表しています。
- ( ) 内は、飲用井戸であることを表しています。
- TCE：トリクロロエチレン PCE：テトラクロロエチレン  
MC：1,1,1-トリクロロエタン BMC：1,1,2-トリクロロエタン  
cis-1,2-DCE：シス1,2-ジクロロエチレン  
1,1-DCE：1,1-ジクロロエチレン 1,2-DC：1,2-ジクロロエタン  
DCM：ジクロロメタン TCM：四塩化炭素 NO<sub>3</sub>、NO<sub>2</sub>：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素
- 「調査への経緯」の欄において、事業所調査の場合の調査結果は、府(市)が当該事業所内で実施した調査の結果を示しています。

○ 調査地点で環境保全目標達成  
● 調査地点で環境保全目標未達成



8-9 地下水質定期モニタリング調査測定図

(平成17年度)

