

表 5-2 定期モニタリング調査 (平成 3 年度)

測定地点		測定日	有害物質										その他の項目		一般項目		調査井戸の還元	
番号	所在地		カドミウム (mg/l)	シアン (mg/l)	有機磷 (mg/l)	鉛 (mg/l)	六価クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	PCB (mg/l)	H/Pb (mg/l)	フ/Pb (mg/l)	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	硝酸性窒素 (mg/l)	亜硝酸性窒素 (mg/l)	pH	深度 (m)
T-1	泉佐野市 野出町	8/28	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.036	0.008	-	6.8	<0.02	6.2	5	
		2/18	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.039	0.004	-	5.7	"	6.4		
T-2	貝塚市 沢	8/29	-	-	-	-	-	-	-	0.061	0.36	<0.001	-	8.9	"	6.5		
		2/13	-	-	-	-	-	-	-	0.24	1.5	"	-	7.8	"	6.4	11.2	
T-3	岸和田市 西大路町	8/22	-	-	-	-	-	-	-	0.049	<0.0005	"	-	<0.02	"	6.3	150	
		2/13	-	-	-	-	-	-	-	0.038	"	"	-	"	"	6.5		
T-4	富田林市 山中田	8/27	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.021	"	-	16	"	6.3	4	
		2/27	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.015	"	-	5.3	"	6.5		
T-5-1	藤井寺市 小山	8/26	-	-	-	-	-	-	-	"	0.048	"	-	5.4	"	6.5	4.5	
		2/12	-	-	-	-	-	-	-	"	0.076	"	-	6.3	"	6.4		
T-5-2	藤井寺市 藤井寺	8/26	-	-	-	-	-	-	-	0.059	1.2	"	-	5.6	"	6.3	7.5	
		2/12	-	-	-	-	-	-	-	0.065	0.96	"	-	7.4	"	6.5		
T-6	豊中市 中桜塚	2/24	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.0005	"	-	-	-	-	12	
T-7	池田市 豊島南	8/12	-	-	-	-	-	-	-	0.024	0.058	0.32	-	20	<0.02	6.2	不明	
		2/13	-	-	-	-	-	-	-	0.028	0.090	0.41	-	6.0	"	6.5		
T-8-1	高槻市 林園町	4/ 8	-	-	-	-	-	-	-	2.4	<0.0005	<0.001	-	-	-	6.6	53.3	
		9/ 2	-	-	-	-	-	-	-	1.9	"	"	-	-	-	6.6		
		12/ 2	-	-	-	-	-	-	-	0.19	"	"	-	-	-	6.5		
		4/ 8	-	-	-	-	-	-	-	6.8	"	"	-	-	-	6.6		
T-8-2	高槻市 林園町	9/ 2	-	-	-	-	-	-	-	6.2	"	"	-	-	-	6.4	37.1	
		12/ 2	-	-	-	-	-	-	-	6.1	"	"	-	-	-	6.5		

(定期モニタリング調査)

測定地点		測定日	有害物質										その他の項目				一般項目		調査井戸の状況	
番号	所在地		カドミウム (mg/l)	鉛 (mg/l)	有機燐 (mg/l)	六価クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	PCB (mg/l)	H/PPO (mg/l)	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	硝酸性窒素 (mg/l)	亜硝酸性窒素 (mg/l)	pH	深度 (m)	飲用の有無			
T-8-3	高槻市 下田部町	4/8	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.0005	-	-	-	-	6.8	-	-			
		9/2	-	-	-	-	-	-	-	"	"	-	-	-	6.8	55.4	-			
		12/2	-	-	-	-	-	-	-	"	"	-	-	-	6.9	-	-			
T-8-4	高槻市 下田部町	4/8	-	-	-	-	-	-	0.29	"	-	-	-	-	6.2	-	-			
		9/2	-	-	-	-	-	-	0.22	"	-	-	-	-	6.4	40	-			
		12/2	-	-	-	-	-	-	0.24	"	-	-	-	-	6.4	-	-			
T-8-5	高槻市 西冠	4/8	-	-	-	-	-	-	0.076	"	-	-	-	-	6.2	-	-			
		9/2	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0006	"	-	-	-	7.1	53	-			
		12/2	-	-	-	-	-	-	2.4	0.0008	"	-	-	-	6.5	-	-			
T-8-6	高槻市 西冠	4/8	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.0005	"	-	-	-	6.6	-	-			
		9/2	-	-	-	-	-	-	0.003	"	-	-	-	-	7.1	27	-			
		12/2	-	-	-	-	-	-	<0.002	"	-	-	-	-	6.6	-	-			
T-9	交野市 私市	8/20	-	-	-	-	-	-	0.002	0.022	"	-	1.9	<0.02	6.1	-	-			
		2/19	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.017	"	-	1.5	"	6.2	-	-			
T-10-1	島本町 広瀬(天業)	10/28	-	-	-	-	-	-	0.020	<0.0005	"	-	-	-	-	-	-			
		2/25	-	-	-	-	-	-	0.040	"	-	-	-	-	-	96	飲用あり			
T-10-2	島本町 広瀬(門之内)	10/28	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.0017	"	-	-	-	-	-	-			
		2/25	-	-	-	-	-	-	"	0.0043	"	-	-	-	-	40	飲用あり			
T-11-1	大阪市 北区向心	3/2	-	-	-	-	-	-	"	0.0038	0.003	-	-	-	-	100	-			
T-11-2	大阪市 北区天神橋	3/2	-	-	-	-	-	-	0.015	0.080	0.003	-	-	-	-	30	-			
T-11-3	大阪市 北区西大滝	3/2	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.0005	<0.001	-	-	-	-	150	-			
T-12-1	大阪市 天王寺区上本町	3/10	-	-	-	-	-	-	0.010	"	"	-	-	-	-	不明	-			
T-12-2	大阪市 東成区玉津	2/26	-	-	-	-	-	-	<0.002	"	"	-	-	-	-	80	-			

(定期モニタリング調査)

測定地点		測定日	有害物質							その他の項目				一般項目		調査井戸の状況	
番号	所在地		カドミウム (mg/l)	シアノ (mg/l)	有機磷 (mg/l)	鉛 (mg/l)	六価 クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	PCB (mg/l)	1/10 1/10 (mg/l)	チリ加 1/10 (mg/l)	四塩化 70017 (mg/l)	硝酸化 窒素 (mg/l)	亜硝酸 性窒素 (mg/l)	pH	深度 (m)
T-13-1	大阪市：西成区千本北	2/27	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.0015	<0.001	-	-	-	8	
T-13-2	大阪市：西成区千本北	2/27	-	-	-	-	-	-	-	"	<0.0005	"	-	-	-	5	
T-13-3	大阪市：西成区岸里東	2/27	-	-	-	-	-	-	-	"	"	"	-	-	-	5	
T-14-1	大阪市：中央区難波	3/4	-	-	-	-	-	-	-	"	0.0006	"	-	-	-	17	
T-14-2	大阪市：中央区東心斎橋	3/4	-	-	-	-	-	-	-	"	<0.0005	"	-	-	-	12	
T-14-3	大阪市：中央区西心斎橋	3/4	-	-	-	-	-	-	-	"	"	"	-	-	-	20	
T-15-1	岸和田市：岸和田	10/2	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.011	"	-	3.4	<0.02	6.4	10
T-15-2	岸和田市：南町	2/19	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.0091	"	-	4.6	"	6.4	
T-15-3	岸和田市：今井	8/22	-	-	-	-	-	-	-	0.036	<0.0005	"	-	1.2	"	6.3	3.8
T-16	美原町：今井	2/13	-	-	-	-	-	-	-	0.018	"	"	-	1.8	"	6.4	
T-17	羽曳野市：はびきの	8/22	-	-	-	-	-	-	-	0.069	0.063	"	-	4.4	"	6.2	5
T-18	松原市：一津屋	2/27	-	-	-	-	-	-	-	0.024	0.011	"	-	6.4	"	6.3	
T-19-1	羽曳野市：恵我野荘	8/26	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.021	"	-	4.4	"	5.3	10
T-19-2	羽曳野市：恵我野荘	2/12	-	-	-	-	-	-	-	"	0.016	"	-	4.4	"	5.5	
T-19-3	松原市：国分東条町	8/9	-	-	-	-	-	-	-	"	<0.0005	"	-	1.8	"	6.4	5
T-20	交野市：南屋台	2/20	-	-	-	-	-	-	-	"	"	"	-	1.7	0.05	6.5	
T-19-4	交野市：南屋台	8/26	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.44	0.003	-	6.9	<0.02	6.0	7
T-19-5	交野市：南屋台	2/12	-	-	-	-	-	-	-	0.074	0.19	0.005	-	7.8	"	6.2	
T-19-6	交野市：南屋台	8/9	-	-	-	-	-	-	-	0.023	<0.0005	0.003	-	2.7	"	6.5	12
T-19-7	交野市：南屋台	2/19	-	-	-	-	-	-	-	0.008	"	0.028	-	2.9	"	6.4	
T-19-8	交野市：南屋台	8/20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	"	6.6	10
T-19-9	交野市：南屋台	2/19	-	-	-	-	-	-	-	0.0013	-	-	-	5.5	"	6.6	

(定期モニタリング調査)

番号	所在地	測定日	有 害 物 質										一般項目		調査井戸の状況					
			カドミウム (mg/l)	シアン (mg/l)	有機磷 (mg/l)	鉛 (mg/l)	クロム (mg/l)	六価 (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	PCB (mg/l)	トリカドミウム (mg/l)	トリカドミウム (mg/l)	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	硝酸性窒素 (mg/l)	亜硝酸性窒素 (mg/l)	pH	深度 (m)	飲用の有無
T-21	交野市: 総野	9/20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.062	0.16	<0.001	-	0.03	<0.02	6.6	6.5	
T-22	東大阪市: 友井	2/19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.012	0.020	"	-	0.05	"	6.6		
T-23	門真市: 柳町	11/6	<0.001	ND	<0.02	<0.04	<0.005	<0.0005	ND	"	"	<0.002	<0.0005	"	<0.0005	-	-	6.7	8.2	
T-24-1	大阪市: 天王寺上汐	11/11	"	"	"	"	0.066	"	"	"	"	"	"	"	"	-	-	7.6	13.1	
T-24-2	大阪市: 天王寺上汐	3/6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	"	"	"	-	-	-	-	60	
T-24-3	大阪市: 天王寺上汐	3/6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.0038	0.001	-	-	-	-	-	52	
T-25	枚方市: 出屋敷西町	10/2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	0.11	<0.001	-	-	-	-	-	30	
T-25	枚方市: 出屋敷西町	12/3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.009	0.095	"	-	-	-	-	-		
T-26	枚方市: 津田北町	5/14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-	-	-	200	飲用あり
T-27-1	八尾市: 榎松町	12/10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	7	
T-27-2	八尾市: 榎松町	12/18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.0005	<0.001	-	-	-	-	7.0	
T-27-3	八尾市: 榎松町	12/18	-	-	-	-	-	-	-	-	"	"	"	"	-	-	-	-	10	

(注) ① 大阪市の区域の1地点(測定計画の地点番号T-14-1)については、井戸が凍止されたため採水できなかった。  
 ② T-2のアルキル水銀については、9/3及び3/3に測定を実施したがいずれも定量下限値(0.005mg/l)未満であった。