

# 平成25年度地下水の水質測定計画に基づく調査結果

アミ掛けは検出されたもの  
下線は環境基準超過したもの

No.	地域	調査分類	調査日	水温 (°C)	カドミウム (mg/l)	全シアン (mg/l)	鉛 (mg/l)	六価クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	ジクロロメタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	塩化ビニルモノマー (mg/l)	ジクロロエタン (mg/l)	ジクロロエチレン (mg/l)	ジシス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	トリクロロエチレン (mg/l)	トリクロロエタン (mg/l)	トリクロロエチレン (mg/l)	テトラクロロエチレン (mg/l)	ベンゼン (mg/l)	硝酸性窒素 (mg/l)	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ふっ素 (mg/l)	ほう素 (mg/l)	1,4-ジオキサン (mg/l)	PH (-)	電気伝導率 (mS/m)	
1	中之島	概況調査	2014/01/14	14.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	<u>0.13</u>	< 0.0005												< 0.001	< 0.005	< 0.005	0.1	< 0.1	< 0.005	7.2	38	
2	和島		2014/01/14	16.6	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005													< 0.001	< 0.005	< 0.005	< 0.1	< 0.1	< 0.005	7.2	21
3	長岡		2014/01/10	13.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005	< 0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.01	< 0.002	< 0.002	< 0.0005	< 0.0006	< 0.002	< 0.0005	< 0.001	1.2	< 0.005	< 0.1	< 0.1	< 0.005	7.0	20	
4	越路		2014/01/10	11.9	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005													< 0.001	0.62	< 0.005	< 0.1	< 0.1	< 0.005	6.8	17
5	栃尾		2014/01/16	10.1	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005			< 0.0002		< 0.01	< 0.002	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005	< 0.001	1.7	< 0.005	< 0.1	< 0.1	< 0.005	6.1	9	
6	長岡	汚染井戸周辺地区調査	2014/01/17	13.5			< 0.005																					7.0	29	
7	長岡		2014/01/17	12.5			< 0.005																						7.0	21
8	長岡		2014/01/17	13.6			< 0.005																						7.3	27
9	長岡		2014/01/17	12.5			< 0.005																						7.4	17
10	長岡	定期モニタリング調査	2014/01/14	14.0									< 0.0002	< 0.01	0.006	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								6.8	34	
11	長岡		2014/01/16	12.0									0.0009	< 0.01	0.030	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	0.0060								7.0	32	
12	長岡		2014/01/14	14.0			< 0.005		0.009				<u>0.0022</u>	< 0.01	< 0.002	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								6.8	22	
13	長岡		2014/01/10	13.6									< 0.0002	< 0.01	0.010	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								7.3	28	
14	長岡		2014/01/10	12.8									< 0.0002	< 0.01	0.010	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								6.8	34	
15	長岡		2014/01/15	14.1									0.0005	< 0.01	<u>0.054</u>	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								6.7	59	
16	栃尾		2014/01/16	13.6									< 0.0002	< 0.01	< 0.002	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								6.3	10	
17	栃尾		2014/1/16	13.1									< 0.0002	< 0.01	< 0.002	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								6.8	17	
18	和島		2014/1/15	15.6									<u>0.0037</u>	< 0.01	< 0.002	< 0.002	< 0.0005		< 0.002	< 0.0005								7.5	26	
参考: 地下水の環境基準					0.003	検出されないこと	0.01	0.05	0.01	0.0005	0.02	0.002	0.002	0.004	0.1	1,2-ジクロロエチレンで0.04		1	0.006	0.03	0.01	0.01	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素として10		0.8	1	0.05	-	-	