

別紙

井戸設置箇所		調査結果(mg／L)																						
城山地区		総水銀（定量下限値:0.0005）																						
		1 年 目					2年目		3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目	11年目	12年目	13年目	14年目	15年目	16年目	17年目	18年目
		第1回 [2007.1 1月]	第2回 [2008.2 月]	第3回 [4月]	第4回 [6月]	第5回 [9月]	第1回 [2009.2 月]	第2回 [9月]	[2010.7 月]	[2011.7 月]	[2012.7 月]	[2013.7 月]	[2014.7 月]	[2015.7 月]	[2016.7 月]	[2017.7 月]	[2018.7 月]	[2019.7 月]	[2020.7 月]	[2021.7 月]	[2022.7 月]	[2023.7 月]	[2024.7 月]	今回 [2025.7 月]
No. 1	ND	0.0017 (3.4倍)	0.0015 (3.0倍)	0.0033 (6.6倍)	0.0038 (7.6倍)	0.0039 (7.8倍)	0.0043 (8.6倍)	0.0024 (4.8倍)	0.0015 (3.0倍)	0.0045 (9.0倍)	0.0022 (4.4倍)	ND	0.0016 (3.2倍)	0.0014 (2.8倍)	0.0017 (3.4倍)	0.0014 (2.8倍)	0.0012 (2.4倍)	0.0012 (2.4倍)	0.0009 (1.8倍)	0.0010 (2.0倍)	0.0008 (1.6倍)	ND	0.0005 (基準内)	
No. 2	〃	ND	0.0008 (1.6倍)	0.0009 (1.8倍)	0.0012 (2.4倍)	0.0007 (1.4倍)	0.0023 (4.6倍)	ND	ND	ND	ND	〃	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	〃	ND	
No. 3	〃	〃	ND	ND	ND	ND	ND	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
No. 4	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
No. 5	〃	〃	0.0007 (1.4倍)	0.0018 (3.6倍)	〃	0.0012 (2.4倍)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	0.0006 (1.2倍)	〃	0.0007 (1.4倍)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
地下水環境基準		0.0005以下																						
城山地区		砒素（定量下限値:0.001）																						
		1 年 目					2年目		3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目	11年目	12年目	13年目	14年目	15年目	16年目	17年目	18年目
		第1回 [2007.1 1月]	第2回 [2008.2 月]	第3回 [4月]	第4回 [6月]	第5回 [9月]	第1回 [2009.2 月]	第2回 [9月]	[2010.7 月]	[2011.7 月]	[2012.7 月]	[2013.7 月]	[2014.7 月]	[2015.7 月]	[2016.7 月]	[2017.7 月]	[2018.7 月]	[2019.7 月]	[2020.7 月]	[2021.7 月]	[2022.7 月]	[2023.7 月]	[2024.7 月]	今回 [2025.7 月]
No. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
No. 2	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
No. 3	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	0.001 (基準内)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
No. 4	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ND	〃	〃	〃	〃	0.002 (基準内)	〃	0.001 (基準内)	〃	0.001 (基準内)	0.001 (基準内)	0.001 (基準内)	
No. 5	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	ND	〃	ND	〃	ND	ND	
地下水環境基準		0.01以下																						

井戸設置箇所	調査結果(mg/L)																						
城山地区	鉛（定量下限値:0.005）																						
	1 年 目					2年目		3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目	11年目	12年目	13年目	14年目	15年目	16年目	17年目	18年目
	第1回 [2007.1 1月]	第2回 [2008.2 月]	第3回 [4月]	第4回 [6月]	第5回 [9月]	第1回 [2009.2 月]	第2回 [9月]	[2010.7 月]	[2011.7 月]	[2012.7 月]	[2013.7 月]	[2014.7 月]	[2015.7 月]	[2016.7 月]	[2017.7 月]	[2018.7 月]	[2019.7 月]	[2020.7 月]	[2021.7 月]	[2022.7 月]	[2023.7 月]	[2024.7 月]	今回 [2025.7 月]
	No. 1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	No. 2	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
	No. 3	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
	No. 4	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
	No. 5	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
地下水環境基準	0.01以下																						
小学校	鉛（定量下限値:0.005）																						
	1 年 目					2年目		3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目	11年目	12年目	13年目	14年目	15年目	16年目	17年目	18年目
	第1回 [2007.1 1月]	第2回 [2008.2 月]	—	第3回 [6月]	第4回 [9月]	—	[2009.9 月]	[2010.7 月]	[2011.7 月]	[2012.7 月]	[2013.7 月]	[2014.7 月]	[2015.7 月]	[2016.7 月]	[2017.7 月]	[2018.7 月]	[2019.7 月]	[2020.7 月]	[2021.7 月]	[2022.7 月]	[2023.7 月]	[2024.7 月]	今回 [2025.7 月]
	光ヶ丘小 (No.1～5)	ND	ND	—	ND	ND	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	大城小 (No.1～5)	〃	〃	—	〃	〃	—	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
地下水環境基準	0.01以下																						

注１）2007（平成19）年4月に公表した土壌調査において最も高い値を示した地点をNo. 1とし、その周辺の4地点（No. 2～No. 5）について調査を実施している。

注２）「ND」は定量下限値（鉛0.005 mg/L、砒素0.001mg/L、総水銀0.0005mg/L）未満であることを示している。

注３）調査結果欄の（ ）内は、地下水環境基準に対する倍率を示している。

今回の調査結果について

- 1 城山地区No. 1について、総水銀が0.0005mg/L検出されましたが、これは地下水環境基準値以下の値です（環境基準項目のアルキル水銀は不検出）。
- 2 城山地区No. 4について、砒素が0.001mg/L検出されましたが、これは地下水環境基準値以下の値です（第1回から今回までいずれの地点においても地下水環境基準以下）。
- 3 城山地区の鉛については、今回も「ND」でした（第1回から今回までいずれの地点においても「ND」）。
- 4 小学校2校の鉛については、今回も「ND」でした（第1回から今回までいずれの地点においても「ND」）。
- 5 光ヶ丘小学校No.2及び大城小学校No.1については、水量不足等により測定不能のため、未測定です。