

# 明治池監視調査結果表(詳細)

(平成28年度)

採水地点名			1号井	2号井
採水日			平成28年11月24日	平成28年11月24日
項目名	単位	地下水環境基準値	測定値	
1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと <sup>※1</sup>	<0.0005
2	総水銀	mg/L	0.0005	<0.0005
3	カドミウム	mg/L	0.01	0.0009
4	鉛	mg/L	0.01	0.002 <sup>※4</sup>
5	六価クロム	mg/L	0.05	<0.02
6	砒素	mg/L	0.01	<0.001
7	全シアン	mg/L	検出されないこと <sup>※2</sup>	<0.1
8	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	検出されないこと <sup>※3</sup>	<0.0005
9	トリクロロエチレン	mg/L	0.03	<0.001
10	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	<0.001
11	ジクロロメタン	mg/L	0.02	<0.001
12	四塩化炭素	mg/L	0.002	<0.0002
13	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	<0.0004
14	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	<0.001
15	1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	<0.001
16	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	1	<0.001
17	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	<0.0006
18	1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	<0.0002
19	チウラム	mg/L	0.006	<0.0006
20	シマジン	mg/L	0.003	<0.0003
21	チオベンカルブ	mg/L	0.02	<0.002
22	ベンゼン	mg/L	0.01	<0.001
23	セレン	mg/L	0.01	<0.001
24	1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05	<0.005
25	塩化ビニルモノマー	mg/L	0.002	<0.0002
備考				
<p>※1「検出されないこと」とは、その結果が0.0005mg/Lを下回ることをいう。</p> <p>※2「検出されないこと」とは、その結果が0.1mg/Lを下回ることをいう。</p> <p>※3「検出されないこと」とは、その結果が0.0005mg/Lを下回ることをいう。</p> <p>※4 11月24日1号井の鉛の測定値については、0.018 mg/L と基準値を超過していたため、12月20日に再測定を行い、その結果を記載している。</p> <p>なお、11月24日に採水した試料水は極度に濁っていたことから、地質が混入していたことが考えられ、この地質の影響で鉛が基準を上回る濃度で検出されたと考えられる。</p>				