

# 平成29年度 地下水調査結果

## 概況調査

単位 mg/l

| 調査地点     | 元郷1丁目地内           | 源左衛門新田地内 | 環境基準    |          |
|----------|-------------------|----------|---------|----------|
| 井戸深度(m)  | 150               | 不明       |         |          |
| 採水年月日    | H29.5.31          | H29.5.31 |         |          |
| 測定結果     | カドミウム             | <0.0003  | <0.0003 | 0.003以下  |
|          | 全シアン              | <0.1     | <0.1    | 検出されないこと |
|          | 鉛                 | <0.001   | <0.001  | 0.01以下   |
|          | 六価クロム             | <0.005   | <0.005  | 0.05以下   |
|          | 砒素                | <0.001   | <0.001  | 0.01以下   |
|          | 総水銀               | <0.0005  | <0.0005 | 0.0005以下 |
|          | アルキル水銀            | -        | -       | 検出されないこと |
|          | PCB               | <0.0005  | <0.0005 | 検出されないこと |
|          | ジクロロメタン           | <0.002   | <0.002  | 0.02以下   |
|          | 四塩化炭素             | <0.0002  | <0.0002 | 0.002以下  |
|          | クロロエチレン           | <0.0002  | <0.0002 | 0.002以下  |
|          | 1,2-ジクロロエタン       | <0.0004  | <0.0004 | 0.004以下  |
|          | 1,1-ジクロロエチレン      | <0.002   | <0.002  | 0.1以下    |
|          | シス-1,2-ジクロロエチレン   | <0.002   | <0.002  | —        |
|          | トランス-1,2-ジクロロエチレン | <0.002   | <0.002  | —        |
|          | 1,2-ジクロロエチレン      | <0.004   | <0.004  | 0.04以下   |
|          | 1,1,1-トリクロロエタン    | <0.0005  | <0.0005 | 1以下      |
|          | 1,1,2-トリクロロエタン    | <0.0006  | <0.0006 | 0.006以下  |
|          | トリクロロエチレン         | <0.001   | <0.001  | 0.01以下   |
|          | テトラクロロエチレン        | <0.0005  | <0.0005 | 0.01以下   |
|          | 1,3-ジクロロプロペン      | <0.0002  | <0.0002 | 0.002以下  |
|          | チウラム              | <0.0006  | <0.0006 | 0.006以下  |
|          | シマジン              | <0.0003  | <0.0003 | 0.003以下  |
|          | チオベンカルブ           | <0.002   | <0.002  | 0.02以下   |
|          | ベンゼン              | <0.001   | <0.001  | 0.01以下   |
|          | セレン               | <0.001   | <0.001  | 0.01以下   |
|          | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     | <0.02    | 7.1     | 10以下     |
|          | ふっ素               | 0.05     | <0.02   | 0.8以下    |
|          | ほう素               | 0.03     | <0.02   | 1以下      |
|          | 1,4-ジオキサン         | <0.005   | <0.005  | 0.05以下   |
| (亜硝酸性窒素) | <0.005            | <0.005   | —       |          |
| (硝酸性窒素)  | <0.015            | 7.1      | —       |          |

継続監視調査

単位 mg/l

| 調査地点     | 本町1丁目地内           | 東貝塚地内    | 赤山地内     | 戸塚3丁目地内  | 環境基準     |         |
|----------|-------------------|----------|----------|----------|----------|---------|
| 井戸深度(m)  | 100               | 5        | 不明       | 14       |          |         |
| 採水年月日    | H29.5.31          | H29.5.31 | H29.5.31 | H29.5.31 |          |         |
| 測定結果     | カドミウム             |          |          |          | 0.003以下  |         |
|          | 全シアン              |          |          |          | 検出されないこと |         |
|          | 鉛                 |          |          |          | 0.01以下   |         |
|          | 六価クロム             |          |          |          | 0.05以下   |         |
|          | 砒素                |          |          |          | 0.01以下   |         |
|          | 総水銀               |          |          |          | 0.0005以下 |         |
|          | アルキル水銀            |          |          |          | 検出されないこと |         |
|          | PCB               |          |          |          | 検出されないこと |         |
|          | ジクロロメタン           | <0.002   |          |          |          | 0.02以下  |
|          | 四塩化炭素             | <0.0002  |          |          |          | 0.002以下 |
|          | クロロエチレン           | <0.0002  |          |          |          | 0.002以下 |
|          | 1,2-ジクロロエタン       | <0.0004  |          |          |          | 0.004以下 |
|          | 1,1-ジクロロエチレン      | 0.002    |          |          |          | 0.1以下   |
|          | シス-1,2-ジクロロエチレン   | 0.047    |          |          |          | —       |
|          | トランス-1,2-ジクロロエチレン | <0.002   |          |          |          | —       |
|          | 1,2-ジクロロエチレン      | 0.049    |          |          |          | 0.04以下  |
|          | 1,1,1-トリクロロエタン    | <0.0005  |          |          |          | 1以下     |
|          | 1,1,2-トリクロロエタン    | <0.0006  |          |          |          | 0.006以下 |
|          | トリクロロエチレン         | 0.055    |          |          |          | 0.01以下  |
|          | テトラクロロエチレン        | <0.0005  |          |          |          | 0.01以下  |
|          | 1,3-ジクロロプロペン      | <0.0002  |          |          |          | 0.002以下 |
|          | チウラム              |          |          |          |          | 0.006以下 |
|          | シマジン              |          |          |          |          | 0.003以下 |
|          | チオベンカルブ           |          |          |          |          | 0.02以下  |
|          | ベンゼン              | <0.001   |          |          |          | 0.01以下  |
|          | セレン               |          |          |          |          | 0.01以下  |
|          | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     |          | 11       | 6.3      | 8.1      | 10以下    |
|          | ふっ素               |          |          |          |          | 0.8以下   |
|          | ほう素               |          |          |          |          | 1以下     |
|          | 1,4-ジオキサン         | <0.005   |          |          |          | 0.05以下  |
| (亜硝酸性窒素) |                   | <0.005   | <0.005   | <0.005   | —        |         |
| (硝酸性窒素)  |                   | 11       | 6.3      | 8.1      | —        |         |