

別紙2「周縁地下水の水質測定結果」

| 地下水（井戸西）       |          | 4月        | 5月      | 6月      | 7月      | 8月     | 9月      | 10月      | 11月      | 12月      | 1月      | 2月      | 3月     |      |
|----------------|----------|-----------|---------|---------|---------|--------|---------|----------|----------|----------|---------|---------|--------|------|
| 採取した日          |          | R5.4.12   | R5.5.10 | R5.6.7  | R5.7.5  | R5.8.2 | R5.9.8  | R5.10.4  | R5.11.15 | R5.12.6  | R6.1.10 | R6.2.7  | R6.3.1 |      |
| 測定結果が得られた日     |          | R5.4.18   | R5.5.16 | R5.6.14 | R5.7.12 | R5.8.8 | R5.9.22 | R5.10.13 | R5.11.29 | R5.12.12 | R6.1.18 | R6.2.14 | R6.3.5 |      |
| 水質検査の結果        |          | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし   |      |
| 地下水の水質検査       | 単位       | 基準        |         |         |         |        |         |          |          |          |         |         |        |      |
| 電気伝導率          | mS/m     | -         | 84.7    | 99.8    | 98.8    | 101.0  | 100.0   | 94.0     | 89.3     | 90.8     | 86.0    | 92.6    | 84.9   | 88.9 |
| 塩化物イオン         | mg/l     | -         | 49      | 40      | 54      | 59     | 72      | 52       | 54       | 52       | 49      | 47      | 45     | 49   |
| アルキル水銀         | mg/l     | 検出されないこと。 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| 総水銀            | mg/l     | 0.0005 以下 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| カドミウム          | mg/l     | 0.003 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0003  | -       | -       | -      | -    |
| 鉛              | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.005   | -       | -       | -      | -    |
| 六価クロム          | mg/l     | 0.05 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.02    | -       | -       | -      | -    |
| 砒素             | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.005   | -       | -       | -      | -    |
| 全シアン           | mg/l     | 検出されないこと。 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.1     | -       | -       | -      | -    |
| ポリ塩化ビフェニル      | mg/l     | 検出されないこと。 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| トリクロロエチレン      | mg/l     | 0.03 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| テトラクロロエチレン     | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| ジクロロメタン        | mg/l     | 0.02 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| 四塩化炭素          | mg/l     | 0.002 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0002  | -       | -       | -      | -    |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/l     | 0.004 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0004  | -       | -       | -      | -    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/l     | 0.02 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/l     | 0.04 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.004   | -       | -       | -      | -    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l     | 3 以下      | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l     | 0.006 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0006  | -       | -       | -      | -    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/l     | 0.002 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0002  | -       | -       | -      | -    |
| チウラム           | mg/l     | 0.006 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0006  | -       | -       | -      | -    |
| シマジン           | mg/l     | 0.003 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0003  | -       | -       | -      | -    |
| チオベンカルブ        | mg/l     | 0.02 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| ベンゼン           | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.001   | -       | -       | -      | -    |
| セレン            | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| 1,4ジオキサン       | mg/l     | 0.05 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | 0.006    | -       | -       | -      | -    |
| クロロエチレン        | mg/l     | 0.002 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0002  | -       | -       | -      | -    |
| ダイオキシン類※1      | pg-TEQ/l | 1 以下      | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | 0.059    | -       | -       | -      | -    |
| 地下水（井戸東）       |          | 4月        | 5月      | 6月      | 7月      | 8月     | 9月      | 10月      | 11月      | 12月      | 1月      | 2月      | 3月     |      |
| 採取した日          |          | R5.4.12   | R5.5.10 | R5.6.7  | R5.7.5  | R5.8.2 | R5.9.8  | R5.10.4  | R5.11.15 | R5.12.6  | R6.1.10 | R6.2.7  | R6.3.1 |      |
| 測定結果が得られた日     |          | R5.4.18   | R5.5.16 | R5.6.14 | R5.7.12 | R5.8.8 | R5.9.22 | R5.10.13 | R5.11.29 | R5.12.12 | R6.1.18 | R6.2.14 | R6.3.5 |      |
| 水質検査の結果        |          | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし   | 異常なし    | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし     | 異常なし    | 異常なし    | 異常なし   |      |
| 地下水の水質検査       | 単位       | 基準        |         |         |         |        |         |          |          |          |         |         |        |      |
| 電気伝導率          | mS/m     | -         | 107.0   | 106     | 107     | 109    | 108     | 110.0    | 105      | 102.0    | 90.6    | 100.0   | 102.0  | 112  |
| 塩化物イオン         | mg/l     | -         | 55      | 60      | 61      | 61     | 64      | 63       | 63       | 58       | 60      | 57      | 58     | 57   |
| アルキル水銀         | mg/l     | 検出されないこと。 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| 総水銀            | mg/l     | 0.0005 以下 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| カドミウム          | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0003  | -       | -       | -      | -    |
| 鉛              | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.005   | -       | -       | -      | -    |
| 六価クロム          | mg/l     | 0.05 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.02    | -       | -       | -      | -    |
| 砒素             | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.005   | -       | -       | -      | -    |
| 全シアン           | mg/l     | 検出されないこと。 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.1     | -       | -       | -      | -    |
| ポリ塩化ビフェニル      | mg/l     | 検出されないこと。 | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| トリクロロエチレン      | mg/l     | 0.03 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| テトラクロロエチレン     | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| ジクロロメタン        | mg/l     | 0.02 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| 四塩化炭素          | mg/l     | 0.002 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0002  | -       | -       | -      | -    |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/l     | 0.004 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0004  | -       | -       | -      | -    |
| 1,1-ジクロロエチレン   | mg/l     | 0.02 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| 1,2-ジクロロエチレン   | mg/l     | 0.04 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.004   | -       | -       | -      | -    |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l     | 3 以下      | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0005  | -       | -       | -      | -    |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l     | 0.006 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0006  | -       | -       | -      | -    |
| 1,3-ジクロロプロペン   | mg/l     | 0.002 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0002  | -       | -       | -      | -    |
| チウラム           | mg/l     | 0.006 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0006  | -       | -       | -      | -    |
| シマジン           | mg/l     | 0.003 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0003  | -       | -       | -      | -    |
| チオベンカルブ        | mg/l     | 0.02 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| ベンゼン           | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.001   | -       | -       | -      | -    |
| セレン            | mg/l     | 0.01 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.002   | -       | -       | -      | -    |
| 1,4ジオキサン       | mg/l     | 0.05 以下   | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.005   | -       | -       | -      | -    |
| クロロエチレン        | mg/l     | 0.002 以下  | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | <0.0002  | -       | -       | -      | -    |
| ダイオキシン類※1      | pg-TEQ/l | 1 以下      | -       | -       | -       | -      | -       | -        | -        | 0.058    | -       | -       | -      | -    |

※1 ダイオキシン類については、定量下限以上の値はそのままその値を用い、定量下限未満で検出下限以上の値と検出下限未満のものは0(ゼロ)として各化合物の毒性当量を算出し、それらを合計して毒性等量を算出したもの。