**小鶴一丁目** 令和元年度

| 採水月日 水質項目   | 4月10日               | 5月9日                | 6月6日                | 7月4日                | 8月8日          | 9月5日                | 10月3日              | 11月13日              | 12月5日         | 1月9日          | 2月6日               | 3月5日               | 最高                 | 最低       | 平均         |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------|------------|
| 水 温 (℃)   | 11.0                | 13.9                | 19.9                | 20.0                | 23.5          | 22.0                | 22.4               | 14.6                | 9.8           | 7.7           | 7.4                | 7.3                | 23.5               | 7.3      | 15.0       |
| - 般 細 菌 (個/mL)  | O<br>不検出            | O<br><br>不検出        | O<br><br>不検出        | O<br>不検出            | O<br><br>不検出  | O<br><br>不検出        | O<br>不検出           | O<br>不検出            | O<br>不検出      | O<br>不検出      | O<br>不検出           | O<br><br>不検出       | 不検出                |          |            |
| カドミウム及びその化合物 (mg/L)   | 〈 0.0003            | < 0.0003            |                     |                     | < 0.0003      |                     | < 0.0003           |                     | < 0.0003      | < 0.0003      | < 0.0003           | · 0.0003           |                    |          |            |
| 水 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)  |                     |                     | < 0.00005           |                     |               | < 0.00005           |                    |                     | < 0.00005     |               |                    | < 0.00005          | < 0.00005          |          |            |
| セ レ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)  |                     |                     | < 0.001             |                     |               | < 0.001             |                    |                     | < 0.001       |               |                    | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| L 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)         六 価 ク ロ ム 化 合 物 (mg/L)             | < 0.001<br>< 0.005  | < 0.001             | < 0.001<br>< 0.005  | < 0.001<br>< 0.005  | < 0.001       | < 0.001<br>< 0.005  | < 0.001<br>< 0.005 | < 0.001<br>< 0.005  | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001<br>< 0.005 | < 0.001<br>< 0.005 | < 0.001<br>< 0.005 |          |            |
| 亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)  | < 0.004             | < 0.004             | < 0.004             | < 0.004             | < 0.004       | < 0.004             | < 0.004            | < 0.004             | < 0.003       | < 0.004       | < 0.004            | < 0.003            | < 0.004            |          |            |
| シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)  |                     |                     | < 0.001             |                     |               | < 0.001             |                    |                     | < 0.001       |               |                    | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)  | 0.14                | 0.12                | 0.12                | 0.15                | 0.17          | 0.15                | 0.11               | 0.23                | 0.18          | 0.12          | 0.19               | 0.17               | 0.23               | 0.11     | 0.15       |
| フッ素及びその化合物(mg/L)  | < 0.05              | < 0.05              | < 0.05              | < 0.05              | < 0.05        | < 0.05              | < 0.05             | < 0.05              | < 0.05        | < 0.05        | < 0.05             | < 0.05             | < 0.05             |          |            |
| ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 四 塩 化 炭 素 (mg/L)                         | < 0.002<br>< 0.0002 | < 0.002<br>< 0.0002 | < 0.002<br>< 0.0002 | < 0.002<br>< 0.0002 | < 0.002       | < 0.002<br>< 0.0002 | 0.02               | < 0.002<br>< 0.0002 | < 0.002       | < 0.002       | < 0.002            | < 0.002            |                    | < 0.02   | < 0.02     |
| 1 , 4 - ジオキサン(mg/L)   | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| シス-1,2-ジクロロエチレン及び (mg/L)<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン                       | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| テトラクロロエチレン(mg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン (mg/L)<br>ベ ン ゼ ン (mg/L)                          | < 0.001<br>< 0.001  | < 0.001             | < 0.001<br>< 0.001  | < 0.001<br>< 0.001  | < 0.001       | < 0.001<br>< 0.001  | < 0.001            | < 0.001<br>< 0.001  | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001<br>< 0.001 | < 0.001            | < 0.001<br>< 0.001 |          |            |
| 塩 素 酸 (mg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | 0.001               | 0.001               | 0.001         | 0.06                | 0.001              | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | 0.06               | < 0.05   | < 0.05     |
| 水 ク ロ   | < 0.002             | < 0.002             | < 0.002             | < 0.002             | < 0.002       | < 0.002             | < 0.002            | < 0.002             | < 0.002       | < 0.002       | < 0.002            | < 0.002            | < 0.002            | 3        |            |
| ク ロ ロ ホ ル ム (mg/L)  | 0.005               | 0.009               | 0.010               | 0.016               | 0.019         | 0.022               | 0.019              | 0.012               | 0.012         | 0.007         | 0.008              | 0.007              | 0.022              | 0.005    | 0.012      |
| ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)  | 0.004               | 0.008               | 0.008               | 0.011               | 0.011         | 0.009               | 0.006              | 0.005               | 0.005         | 0.006         | 0.006              | 0.008              | 0.011              | 0.004    | 0.007      |
| 基       ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)         臭       素       酸 (mg/L) | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001<br>< 0.001  | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001<br>< 0.001 |          |            |
| 準<br>総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L)   | 0.008               | 0.012               | 0.013               | 0.020               | 0.024         | 0.027               | 0.024              | 0.016               | 0.015         | 0.009         | 0.011              | 0.010              | 0.027              | 0.008    | 0.016      |
| 項   リ   ク   口   0   酢   酸 (mg/L)                                    | 0.004               | 0.007               | 0.007               | 0.011               | 0.013         | 0.016               | 0.014              | 0.009               | 0.011         | 0.007         | 0.008              | 0.007              | 0.016              | < 0.005  | 0.010      |
| ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)  | 0.003               | 0.003               | 0.003               | 0.004               | 0.005         | 0.005               | 0.005              | 0.004               | 0.003         | 0.002         | 0.003              | 0.003              | 0.005              | 0.002    | 0.004      |
| 目 ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)<br>ホ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)                      | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001<br>< 0.001 |          |            |
| 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)  | < 0.02              | < 0.02              | < 0.02              | < 0.02              | < 0.02        | < 0.02              | < 0.02             | < 0.02              | < 0.02        | < 0.02        | < 0.02             | < 0.02             | < 0.02             |          |            |
| アルミニウム及びその化合物 (mg/L)  | < 0.01              | < 0.01              | 0.01                | 0.01                | 0.01          | 0.01                | 0.01               | 0.01                | 0.02          | < 0.01        | < 0.01             | < 0.01             | 0.02               | < 0.01   | < 0.01     |
| 鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)  | < 0.02              | < 0.02              | < 0.02              | < 0.02              | < 0.02        | < 0.02              | < 0.02             | < 0.02              | < 0.02        | < 0.02        | < 0.02             | < 0.02             |                    |          |            |
| 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)<br>ナトリウム及びその化合物 (mg/L)                       | < 0.02<br>6.2       | < 0.02<br>4.7       | < 0.02<br>5.4       | < 0.02<br>5.6       | < 0.02<br>5.8 | < 0.02<br>5.8       | < 0.02<br>5.8      | < 0.02<br>5.1       | < 0.02<br>5.2 | < 0.02<br>5.0 | < 0.02<br>8.4      | < 0.02<br>6.0      | < 0.02<br>8.4      | 4.7      | 5.8        |
| マンガン及びその化合物 (mg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             |                     | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            |                    | 7.1      | 0.0        |
| 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)  | 8.1                 | 7.3                 | 7.1                 | 6.8                 | 6.9           | 6.2                 | 6.4                | 6.9                 | 6.7           | 6.7           | 8.7                | 8.9                | 8.9                | 6.2      | 7.2        |
| カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)   | 25.0                | 19.3                | 22.6                | 23.8                | 24.9          |                     | 25.6               | 22.2                | 24.1          | 24.3          | 28.7               | 25.9               |                    | 19.3     | 24.3       |
| 蒸 発 残 留 物 (mg/L)   に イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)                         |                     |                     | < 0.02              |                     |               | 68<br>< 0.02        |                    |                     | 68            |               |                    | 67<br>< 0.02       | 68                 | 54       | 64         |
| <ul><li>ジェオスミン(µg/L)</li></ul>                                      | 0.002               | 0.001               | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | 0.002              | < 0.001  | < 0.001    |
| 2 - メチルイソボルネオール (μg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)  |                     |                     | < 0.005             |                     |               | < 0.005             |                    |                     | < 0.005       |               |                    | < 0.005            | < 0.005            |          |            |
| フェノール類 (mg/L)   | 0.4                 | 0.4                 | < 0.0005            | ٥٦                  |               | < 0.0005            | ٥٦                 | 0.5                 | < 0.0005      | 0.4           | ٥٦                 | < 0.0005           |                    | 0.4      | 0.5        |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)<br>p H 値                                   | 0.4<br>7.5          | 7.5                 | 7.5                 | 0.5<br>7.5          | 0.6<br>7.5    | 0.6<br>7.5          | 0.5<br>7.5         | 0.5<br>7.5          | 0.5<br>7.5    | 0.4<br>7.4    | 0.5<br>7.4         | 0.4<br>7.5         |                    | 7.4      | 0.5<br>7.5 |
| 味 (種類)  | 異常なし                | <br>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               | <br>異常なし           |                    |          |            |
| 臭 気 (種類)  | 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               |                    |          |            |
| 色   度   (度)     濁   度   (度)   | < 1<br>< 0.1        | < 0.1               | < 1<br>< 0.1        | < 1<br>< 0.1        | < 1<br>< 0,1  | < 1<br>< 0.1        | < 1<br>< 0.1       | < 1<br>< 0.1        | < 1<br>< 0.1  | < 1<br>< 0.1  | < 1<br>< 0.1       | < 1<br>< 0.1       | < 1<br>< 0.1       |          |            |
| 図   | < 0.0005            | < 0.0005            | < 0.0005            |                     | < 0.0005      |                     | < 0.0005           | < 0.0005            | < 0.0005      |               | < 0.0005           | < 0.0005           |                    |          |            |
| ウ ラ ン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)  | < 0.0001            | < 0.0001            | < 0.0001            | < 0.0001            | < 0.0001      | < 0.0001            | < 0.0001           | < 0.0001            | < 0.0001      | < 0.0001      | < 0.0001           | < 0.0001           | < 0.0001           |          |            |
| ニッケル及びその化合物 (mg/L)  | < 0.001             | < O.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| 1 , 2 — ジクロロエタン (mg/L)<br>水   | < 0.0002            | < 0.0002            |                     |                     | < 0.0002      |                     |                    | < 0.0002            | < 0.0002      | < 0.0002      | < 0.0002           | < 0.0002           |                    |          |            |
| $\mathfrak{S}$ ト ル エ ン $(mg/L)$ 質 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) $(mg/L)$         | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001<br>< 0.005  | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001<br>< 0.005 |          |            |
| 管<br>亜 塩 素 酸 (mg/L)   |                     |                     | < 0.05              |                     |               |                     |                    |                     | < 0.05        |               |                    |                    | < 0.05             |          |            |
| 理 二 酸 化 塩 素 (mg/L)  |                     |                     | < 0.05              |                     |               |                     |                    |                     | < 0.05        |               |                    |                    | < 0.05             |          |            |
| 目ジクロロアセトニトリル (mg/L)<br>振物 な ロ ラ ・                                   |                     |                     | < 0.001             |                     |               | 0.002               |                    |                     | < 0.001       |               |                    | < 0.001            | 0.002              | < 0.001  | < 0.001    |
| 標 抱 水 ク ロ ラ ー ル (mg/L)<br>設 残 留 塩 素 (mg/L)                          | 0.55                | 0.55                | 0.002               | 0.45                | 0.50          | 0.004               | 0.45               | 0.40                | 0.002         | 0.50          | 0.55               | 0.002              | 0.004              | 0.002    | 0.002      |
| では、   | 3.55                | J.JJ                | 1.1                 | J. 70               |               | 5.70                | 5.40               | JTU                 | 1.3           |               | 3.55               | J. <del>T</del> J  | 1.3                | 1.1      | 1.2        |
| 面 1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/L)   | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| $\exists$ メチルー t ーブチルエーテル (mg/L)                                    | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
| 臭気強度(TON)<br>   |                     |                     | -2.0                |                     |               | -2.1                |                    |                     | -2.0          |               |                    | -2.1               | -2.0               | -2.1     | -2.0       |
| で   |                     |                     | 0                   |                     |               | ۷.۱                 |                    |                     | 0             |               |                    | <u> </u>           | 0                  | ۷.۱      | <b></b>    |
| 1, 1 — ジクロロエチレン (mg/L)  | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001             | < 0.001            | < 0.001             | < 0.001       | < 0.001       | < 0.001            | < 0.001            | < 0.001            |          |            |
|   |                     |                     |                     |                     |               |                     | <u></u>            | <u> </u>            |               |               | <u>-</u>           |                    |                    | <u>-</u> |            |