

# 長善沼表流水 水質分析結果表

単位 mg/l

|       | PH<br>ピーエイチ | Fe<br>鉄 | Mn<br>マンガン | Zn<br>亜鉛 | Cu<br>銅 | Cd<br>カドミウム | Pb<br>鉛 | Cr6+<br>6価クロム | As<br>砒素 | T-Hg<br>総水銀 |
|-------|-------------|---------|------------|----------|---------|-------------|---------|---------------|----------|-------------|
| No1   | 7.6         | 0.09    | 0.01       | 0.01     | <0.01   | <0.001      | <0.01   | <0.01         | <0.01    | <0.0005     |
| No2   | 7.2         | 0.17    | 0.05       | <0.01    | <0.01   | <0.001      | <0.01   | <0.01         | <0.01    | <0.0005     |
| No3   | 7.3         | 0.08    | 0.04       | <0.01    | <0.01   | <0.001      | <0.01   | <0.01         | <0.01    | <0.0005     |
| No4   | 7.2         | 0.28    | 0.06       | <0.01    | <0.01   | <0.001      | <0.01   | <0.01         | <0.01    | <0.0005     |
| No5   | 7.2         | 0.30    | 0.07       | <0.01    | <0.01   | <0.001      | <0.01   | <0.01         | <0.01    | <0.0005     |
| 検出限界値 | —           | 0.01    | 0.01       | 0.01     | 0.01    | 0.001       | 0.01    | 0.01          | 0.01     | 0.0005      |
| 環境基準値 | 6.5~8.5     | —       | —          | —        | —       | 0.01        | 0.01    | 0.05          | 0.01     | 0.0005      |

Note

- 1 採水日 令和3年 6月24日
- 2 採水位置 添付図面参照
- 3 分析方法 JIS K-0102、環告第59号付表1
- 4 鉄については溶解性鉄を測定。
- 5 PHは水素イオン濃度指数であり、酸性かアルカリ性かの尺度である。  
すなわち0から14までの数字で表され、7が中性、7より小さいと酸性、  
7より大きいとアルカリ性を表す。