

# 湖沼観測結果(霞ヶ浦)

観測日 令和7年2月4日

水温

単位 °C

| 調査点                 | 湖心   | 小高    | 天王崎   | 古渡入 | 木原    | 沖宿    | 手賀    | 試験場前  | 大井戸   |
|---------------------|------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 観測時間                | 9:40 | 10:18 | 10:50 | 欠測  | 11:19 | 11:50 | 12:26 | 12:36 | 12:46 |
| 水深(m) <sup>※1</sup> | 5.7  | 5.3   | 4.3   | 欠測  | 5.1   | 3.6   | 6.0   | 6.0   | 3.6   |
| 0.5                 | 6.4  | 6.4   | 6.7   | —   | 6.5   | 6.7   | 7.5   | 7.7   | 7.4   |
| 1                   | 6.4  | 6.4   | 6.7   | —   | 6.5   | 6.6   | 7.2   | 6.5   | 6.9   |
| 2                   | 6.4  | 6.2   | 6.7   | —   | 6.5   | 6.6   | 6.4   | 6.4   | 6.4   |
| 3                   | 6.4  | 6.2   | 6.5   | —   | 6.4   | 6.5   | 6.3   | 6.4   | 6.4   |
| 4                   | 6.3  | 6.2   | 6.6   | —   | 6.4   | —     | 6.3   | 6.4   | —     |
| 5                   | 6.3  | 6.2   | —     | —   | 6.4   | —     | 6.3   | 6.3   | —     |
| 6                   | —    | —     | —     | —   | —     | —     | —     | —     | —     |

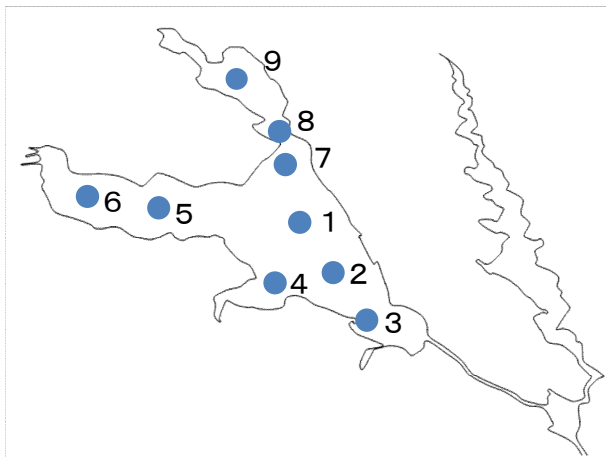
溶存酸素量(DO)<sup>※2</sup>

単位 mg/L

| 調査点                 | 湖心   | 小高    | 天王崎   | 古渡入 | 木原    | 沖宿    | 手賀    | 試験場前  | 大井戸   |
|---------------------|------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 観測時間                | 9:40 | 10:18 | 10:50 | 欠測  | 11:19 | 11:50 | 12:26 | 12:36 | 12:46 |
| 水深(m) <sup>※1</sup> | 5.7  | 5.3   | 4.3   | 欠測  | 5.1   | 3.6   | 6.0   | 6.0   | 3.6   |
| 0.5                 | 12.1 | 12.3  | 12.3  | —   | 12.0  | 12.1  | 12.4  | 12.3  | 12.7  |
| 1                   | 12.1 | 12.2  | 12.3  | —   | 12.0  | 12.0  | 12.6  | 12.0  | 12.2  |
| 2                   | 12.0 | 12.2  | 12.2  | —   | 11.9  | 12.0  | 11.9  | 11.3  | 12.3  |
| 3                   | 12.0 | 12.1  | 12.2  | —   | 11.9  | 11.9  | 11.7  | 11.1  | 11.5  |
| 4                   | 11.9 | 12.1  | 11.8  | —   | 11.9  | —     | 11.8  | 11.3  | —     |
| 5                   | 11.8 | 11.8  | —     | —   | 11.9  | —     | 12.0  | 11.4  | —     |
| 6                   | —    | —     | —     | —   | —     | —     | —     | —     | —     |

※1 水深は濁度の値が跳ね上がった(着底した)際の深度である。

※2 DOの値は、魚介類が生息するには3mg/L以上あることが望ましい。



○ 調査点は左図のとおり

○ 観測順及び調査点の名称は以下のとおり

- |       |        |
|-------|--------|
| 1 湖心  | 7 手賀   |
| 2 小高  | 8 試験場前 |
| 3 天王崎 | 9 大井戸  |
| 4 古渡入 |        |
| 5 木原  |        |
| 6 沖宿  |        |