

# 湖沼観測結果(霞ヶ浦)

観測日 令和5年12月5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	9:10	9:24	9:33	9:46	10:08	10:28	10:54	10:59	11:12	—
水深(m) <sup>※1</sup>	5.6	5.3	4.2	5.0	5.0	3.8	5.9	6.1	3.6	—
0.5	10.8	10.9	10.5	10.9	10.6	10.3	10.8	10.7	10.3	—
1	10.8	10.9	10.5	10.9	10.6	10.3	10.8	10.7	10.2	—
2	10.8	10.9	10.5	10.9	10.6	10.3	10.8	10.7	10.2	—
3	10.8	10.9	10.5	10.9	10.6	10.3	10.8	10.7	10.2	—
4	10.8	10.9	10.5	10.9	10.6	—	10.8	10.7	—	—
5	10.8	10.9	—	—	—	—	10.8	10.6	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	10.6	—	—

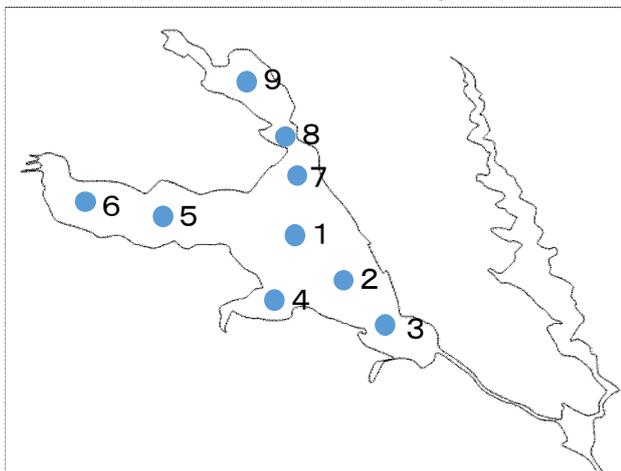
溶存酸素量(DO)<sup>※2</sup>

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	9:10	9:24	9:33	9:46	10:08	10:28	10:54	10:59	11:12	—
水深(m) <sup>※1</sup>	5.6	5.3	4.2	5.0	5.0	3.8	5.9	6.1	3.6	—
0.5	10.6	10.2	10.6	10.4	10.0	11.1	10.1	9.9	11.3	—
1	10.6	10.2	10.6	10.4	10.0	11.1	10.1	9.9	11.2	—
2	10.5	10.2	10.6	10.4	10.0	11.1	10.1	9.8	11.1	—
3	10.5	10.2	10.6	10.4	10.0	11.1	10.0	9.8	10.4	—
4	10.5	10.2	10.6	10.4	9.9	—	10.0	9.8	—	—
5	10.5	10.1	—	—	7.1	—	9.9	9.8	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	9.7	—	—

※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  |        |