

# 湖沼観測結果(霞ヶ浦)

観測日 令和5年7月11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	9:05	9:21	9:32	9:54	10:20	10:50	11:19	11:25	11:39	—
水深(m) <sup>※1</sup>	5.6	5.2	4.1	4.8	4.9	3.8	5.7	5.8	3.4	—
0.5	29.4	29.5	29.2	29.3	29.6	30.1	31.2	30.6	30.6	—
1	28.6	28.9	29.4	29.1	29.7	29.5	29.5	30.4	30.3	—
2	28.4	28.4	28.8	28.0	28.8	29.1	28.8	30.1	29.7	—
3	28.1	28.0	28.3	27.6	28.2	28.5	28.0	28.0	28.5	—
4	27.5	27.4	27.1	27.4	28.0	—	27.6	27.7	—	—
5	27.2	27.2	—	—	—	—	27.5	27.5	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

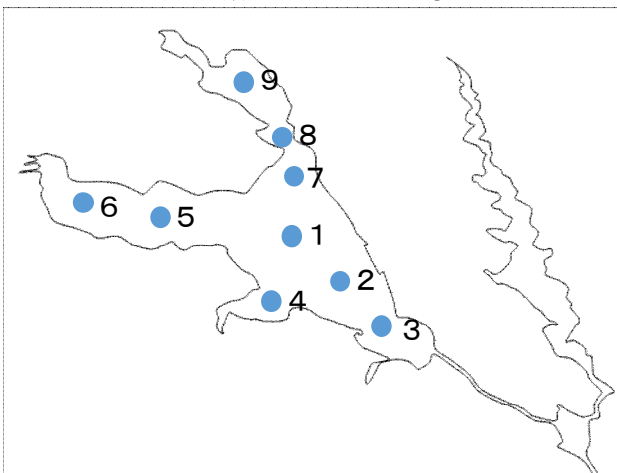
溶存酸素量(DO)<sup>※2</sup>

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	9:05	9:21	9:32	9:54	10:20	10:50	11:19	11:25	11:39	—
水深(m) <sup>※1</sup>	5.6	5.2	4.1	4.8	4.9	3.8	5.7	5.8	3.4	—
0.5	10.53	10.67	10.31	9.30	11.02	11.44	11.82	9.95	11.24	—
1	11.31	10.73	10.31	9.42	11.10	10.65	11.77	10.07	10.62	—
2	8.90	8.38	9.40	8.99	8.38	9.25	8.15	10.02	7.82	—
3	7.65	7.09	7.79	6.85	6.12	6.77	5.58	4.45	2.80	—
4	6.13	5.35	5.1	6.03	5.67	—	4.97	3.45	—	—
5	5.04	4.44	—	—	—	—	4.70	2.61	—	—
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
- 2 小高
- 3 天王崎
- 4 古渡入
- 5 木原
- 6 沖宿
- 7 手賀
- 8 試験場前
- 9 大井戸