## 的矢湾観測速報

## 令和7年10月

的矢湾養殖漁場適正利用協議会



観測定点位置図(上) 過去 1 年間の水温と溶存酸素量の推移(右上) 今月の観測結果(下) 観測日: 令和7年10月15日(水) 雨 潮位(鳥羽): 満潮 14:46 +170cm

> 干潮 6:53 +70cm 21:02 +127cm

概況: St. 1~6 の表層水温は 22. 7~23. 3℃ で、昨年同月と比較して-0. 4~+0. 5℃、過去 22 年間の同月平均値と比較して+1. 5~+2. 5℃でした。

\* St. 6 は平成 25 年からの平均値

水温(2.5m層)

水温(2.5m層)

20

15

10

茶存酸素量(2.5m層)

溶存酸素量(2.5m層)

(7 bm) 00

4

10 11 12 1 2

| 2025年10   | 月15日  | St.1  | St.2  | St.3  | St.4  | St.5  | St.6  |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 観 測 時 刻   |       | 9:34  | 10:07 | 10:50 | 11:10 | 11:28 | 9:50  |
| 水深        | (m)   | 11.0  | 12.1  | 10.0  | 10.7  | 2.3   | 11.7  |
| 透明度(m)    |       | 4.5   | 2.5   | 2.0   | 1.0   | 0.5   | 8.0   |
| 水 温(°C)   | 0.5 m | 23.3  | 22.7  | 22.9  | 23.3  | 22.8  | 23.3  |
|           | 2.5 m | 23.3  | 23.2  | 23.2  | 23.5  | -     | 23.4  |
|           | 5.0m  | 23.4  | 23.3  | 23.5  | 23.7  | -     | 23.4  |
|           | B-1m  | 23.5  | 23.8  | 23.6  | 23.7  | 23.6  | 23.5  |
| 比重        | 0.5 m | 21.27 | 19.85 | 18.66 | 19.38 | 15.82 | 21.42 |
|           | 2.5 m | 21.42 | 21.15 | 21.00 | 20.54 | -     | 21.55 |
|           | 5.0m  | 21.77 | 21.50 | 21.52 | 21.31 | -     | 21.55 |
|           | B-1m  | 21.90 | 22.26 | 21.94 | 21.99 | 20.96 | 22.12 |
| DO (mg/l) | 0.5 m | 6.6   | 6.8   | 7.0   | 6.6   | 6.8   | 6.6   |
|           | 2.5 m | 6.5   | 6.6   | 6.4   | 5.8   | -     | 6.6   |
|           | 5.0m  | 6.4   | 6.1   | 6.0   | 5.4   | -     | 6.5   |
|           | B-1m  | 5.9   | 4.7   | 5.5   | 4.9   | 5.2   | 5.8   |

B-1m: 海底から1m上の水深 D O : 溶存酸素量