

# 的矢湾観測速報

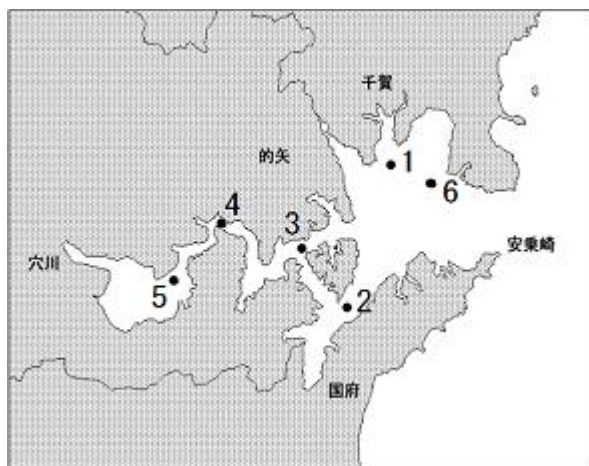
令和4年8月

的矢湾養殖漁場適正利用協議会

観測日：令和4年8月18日(木)曇／晴れ  
 潮位(鳥羽)：満潮 10:00 +170cm  
 21:47 +185cm  
 干潮 3:49 +72cm  
 15:33 +100cm

概況：St. 1～6の表層水温は26.2～28.5℃で、昨年同月と比較して-0.4～+0.5℃、過去19年間の同月平均値と比較して-1.7～-0.8℃でした。

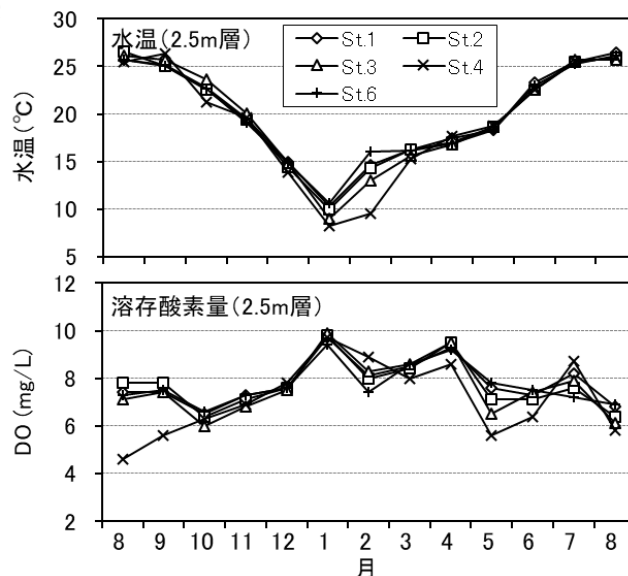
\* St. 6は平成25年からの平均値



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)



| 2022年8月18日 |      | St.1  | St.2  | St.3  | St.4  | St.5  | St.6  |
|------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 観測時刻       |      | 9:40  | 10:00 | 10:20 | 10:35 | 10:50 | 9:50  |
| 水深(m)      |      | 11.2  | 15.1  | 10.2  | 8.4   | 2.3   | 11.7  |
| 透明度(m)     |      | 6.5   | 6.0   | 5.0   | 4.0   | 1.5   | 7.0   |
| 水温(℃)      | 0.5m | 26.6  | 26.6  | 27.6  | 28.0  | 28.5  | 26.2  |
|            | 2.5m | 26.5  | 25.9  | 25.7  | 25.9  | -     | 26.1  |
|            | 5.0m | 24.0  | 25.1  | 24.9  | 25.3  | -     | 24.6  |
|            | B-1m | 22.1  | 23.8  | 23.5  | 24.9  | 27.1  | 20.6  |
| 比重         | 0.5m | 19.53 | 19.61 | 18.09 | 16.39 | 16.01 | 19.51 |
|            | 2.5m | 19.57 | 20.13 | 20.19 | 20.13 | -     | 19.54 |
|            | 5.0m | 21.45 | 21.05 | 20.81 | 20.69 | -     | 20.97 |
|            | B-1m | 22.60 | 21.81 | 21.52 | 21.11 | 18.40 | 23.46 |
| DO (mg/l)  | 0.5m | 6.8   | 6.7   | 6.6   | 6.2   | 6.4   | 7.0   |
|            | 2.5m | 6.8   | 6.4   | 6.1   | 5.8   | -     | 6.9   |
|            | 5.0m | 5.8   | 5.1   | 5.4   | 5.2   | -     | 6.1   |
|            | B-1m | 5.4   | 3.5   | 4.5   | 4.7   | 5.9   | 5.3   |

B-1m：海底から1m上の水深

DO：溶存酸素量