

# 尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日  
観測年月日

令和7年5月12日  
令和7年5月12日

尾鷲市水産農林課

| 測 点         | 採水時間  | 水深 | 採水層 | 水温<br>℃ | 塩分<br>psu | DO<br>mg/l | 酸素飽和度<br>% | 透明度<br>m | プランクトン<br>cell/ml | 備 考 |
|-------------|-------|----|-----|---------|-----------|------------|------------|----------|-------------------|-----|
| 古 里 養 殖 場   | 9:05  | 23 | 0   | 19.3    | 30.3      | 8.0        | 104.4      | 6.0      |                   |     |
|             |       |    | 2   | 19.2    | 32.9      | 7.9        | 103.7      |          |                   |     |
|             |       |    | 5   | 18.9    | 33.4      | 8.1        | 105.8      |          |                   |     |
|             |       |    | 10  | 18.8    | 33.7      | 8.0        | 104.5      |          |                   |     |
|             |       |    | B-1 | 18.0    | 33.8      | 7.2        | 93.6       |          |                   |     |
| 尾 南 曾 鼻     | 9:31  | -  | 0   | 19.1    | 29.4      | 8.0        | 103.3      | 13.0     |                   |     |
|             |       |    | 2   | 19.0    | 33.1      | 7.9        | 103.0      |          |                   |     |
|             |       |    | 5   | 19.0    | 33.5      | 7.9        | 103.4      |          |                   |     |
|             |       |    | 10  | 18.9    | 33.7      | 7.8        | 102.9      |          |                   |     |
|             |       |    | 20  | 18.2    | 33.8      | 7.8        | 101.6      |          |                   |     |
| 須 賀 利 養 殖 場 | 9:40  | 43 | 0   | 19.0    | 29.0      | 8.1        | 103.1      | 10.0     |                   |     |
|             |       |    | 2   | 19.2    | 33.1      | 7.9        | 103.8      |          |                   |     |
|             |       |    | 5   | 19.1    | 33.4      | 7.9        | 103.8      |          |                   |     |
|             |       |    | 10  | 18.8    | 33.5      | 7.8        | 101.8      |          |                   |     |
|             |       |    | B-1 | 16.8    | 33.9      | 6.7        | 85.1       |          |                   |     |
| 行 野 浦 養 殖 場 | 10:11 | 14 | 0   | 19.0    | 24.9      | 8.5        | 106.0      | 7.0      |                   |     |
|             |       |    | 2   | 19.5    | 32.1      | 8.1        | 107.2      |          |                   |     |
|             |       |    | 5   | 19.1    | 33.2      | 8.1        | 106.4      |          |                   |     |
|             |       |    | 10  | 18.9    | 33.6      | 7.9        | 103.6      |          |                   |     |
|             |       |    | B-1 | 18.6    | 33.7      | 7.6        | 99.6       |          |                   |     |
| 大 曾 根 養 殖 場 | 10:18 | 26 | 0   | 19.0    | 27.9      | 8.3        | 106.1      | 7.0      |                   |     |
|             |       |    | 2   | 19.4    | 32.2      | 8.2        | 107.3      |          |                   |     |
|             |       |    | 5   | 19.1    | 33.3      | 8.1        | 106.7      |          |                   |     |
|             |       |    | 10  | 18.8    | 33.6      | 8.1        | 105.5      |          |                   |     |
|             |       |    | B-1 | 18.0    | 33.3      | 6.8        | 87.7       |          |                   |     |
| 湾 中 央 部     | 9:15  | 34 | 0   | 19.4    | 18.4      | 8.5        | 103.4      | 9.0      |                   |     |
|             |       |    | 2   | 19.5    | 32.2      | 8.2        | 107.7      |          |                   |     |
|             |       |    | 5   | 19.0    | 33.3      | 8.1        | 106.0      |          |                   |     |
|             |       |    | 10  | 18.8    | 33.6      | 8.1        | 105.5      |          |                   |     |
|             |       |    | B-1 | 16.2    | 33.9      | 6.8        | 84.8       |          |                   |     |
| 最 大 値       |       |    |     | 19.5    | 33.9      | 8.5        | 107.7      | 13.0     |                   |     |
| 最 小 値       |       |    |     | 16.2    | 18.4      | 6.7        | 84.8       | 6.0      |                   |     |

## 概 況

水温は16.2～19.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね19.3℃前後の値となっていた。これは、過去30年間の2m層における平年値と比較すると-0.2℃～-0.1℃であり平年並みの値を示した。

塩分濃度は18.4～33.9psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.7～8.5mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～13.0mの範囲であった。