

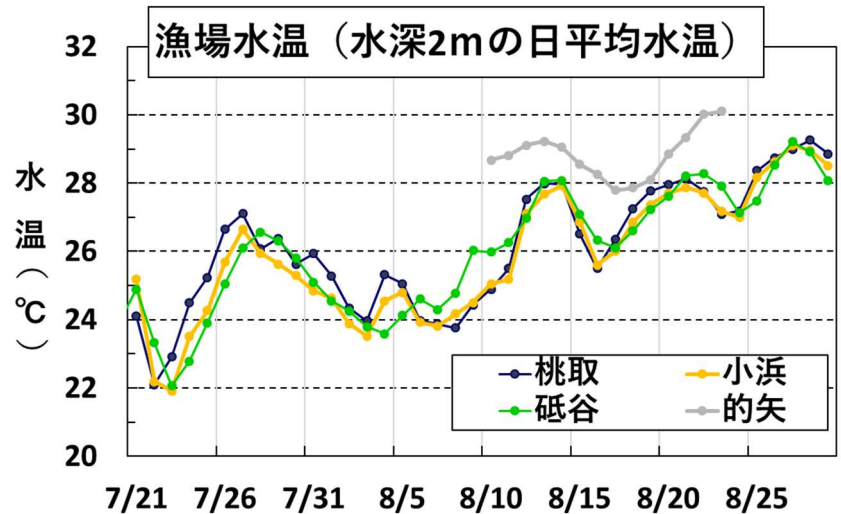
鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協

鳥羽市農林水産課、同市水産研究所  
志摩市産業振興部水産課、三重県



【概 況】

- 水深 2m の水温は、鳥羽市管内は 27～28℃ 台で、的矢湾は 29℃～30℃ 台、英虞湾は 30℃ 台でした。
- 溶存酸素量はいくつかの漁場で水深 5m 以深の溶存酸素量が 4 mg/L 台でした。今後の動向にご注意下さい。
- 珪藻類は鳥羽市管内、神明で昨年と同時期より多く確認されました。



【結 果】

|                 |      | 桃取    | 小浜    | 安楽島<br>高山 | 安楽島<br>上手 | 浦村<br>砥谷 | 浦村<br>小田ノ浜 | 浦村<br>大村 | 的矢   | 三ヶ所   | 神明    |
|-----------------|------|-------|-------|-----------|-----------|----------|------------|----------|------|-------|-------|
| 月日              |      | 8/29  |       |           |           |          |            |          | 8/23 |       | 8/24  |
| 時刻              |      | 13:12 | 13:36 | 13:58     | 14:13     | 14:26    | 14:42      | 15:04    | 9:36 | 10:33 | 16:37 |
| 水深 (m)          |      | 18.9  | 9.5   | 16.2      | 17.9      | 9.4      | 8.6        | 11.6     | 14.6 | 8.8   | 4.8   |
| 水温<br>(°C)      | 0.5m | 29.0  | 29.8  | 27.7      | 28.1      | 28.8     | 29.1       | 28.1     | 30.1 | 30.3  | 30.2  |
|                 | 2m   | 28.7  | 28.6  | 27.2      | 28.1      | 28.1     | 28.1       | 27.7     | 29.7 | 30.1  | 30.9  |
|                 | 5m   | 27.8  | 27.3  | 27.1      | 28.0      | 27.5     | 27.8       | 27.3     | 28.9 | 29.2  |       |
|                 | B-1m | 26.4  | 26.8  | 26.9      | 26.8      | 27.1     | 27.1       | 26.9     | 26.2 | 28.2  | 30.4  |
| 塩分<br>(ppt)     | 0.5m | 26.1  | 26.1  | 29.8      | 30.0      | 29.3     | 29.1       | 29.9     | 28.5 | 28.8  | 29.3  |
|                 | 2m   | 27.3  | 27.6  | 31.2      | 30.1      | 30.0     | 29.9       | 30.3     | 30.0 | 29.8  | 32.0  |
|                 | 5m   | 29.4  | 30.4  | 31.4      | 30.2      | 30.8     | 30.5       | 30.9     | 30.7 | 30.6  |       |
|                 | B-1m | 32.1  | 31.3  | 31.9      | 32.3      | 31.7     | 31.6       | 32.0     | 32.9 | 31.5  | 32.6  |
| 溶存酸素量<br>(mg/L) | 0.5m | 5.8   | 6.9   | 5.4       | 6.1       | 6.2      | 6.5        | 6.2      | 5.6  | 5.6   | 6.8   |
|                 | 2m   | 5.6   | 6.1   | 5.2       | 6.1       | 5.9      | 6.0        | 5.9      | 5.6  | 5.6   | 7.1   |
|                 | 5m   | 5.2   | 4.8   | 5.4       | 6.1       | 4.9      | 5.6        | 5.5      | 5.4  | 5.9   |       |
|                 | B-1m | 4.4   | 4.3   | 5.3       | 5.4       | 4.9      | 4.9        | 5.2      | 4.6  | 4.4   | 7.1   |
| 珪藻類<br>(細胞/mL)  | 2m   | 200   | 2,360 | 650       | 2,300     | 450      | 2,380      | 880      | 20   | 0     | 660   |
|                 | 5m   | 290   | 580   | 190       | 1,280     | 120      | 160        | 80       | 0    | 0     | 210   |

水深 B-1m とは：海底直上 1m の水深です。（例：調査地点の水深が 18.6m の場合、B-1m は 17.6m です）

溶存酸素量の基準（水産用水基準）：貝類では 3.6mg/L を下回ると異常をきたすものが出始めます。

特記事項：英虞湾ではカレニア・ミキモトイの赤潮が発生しています。今後の動向に注意してください。