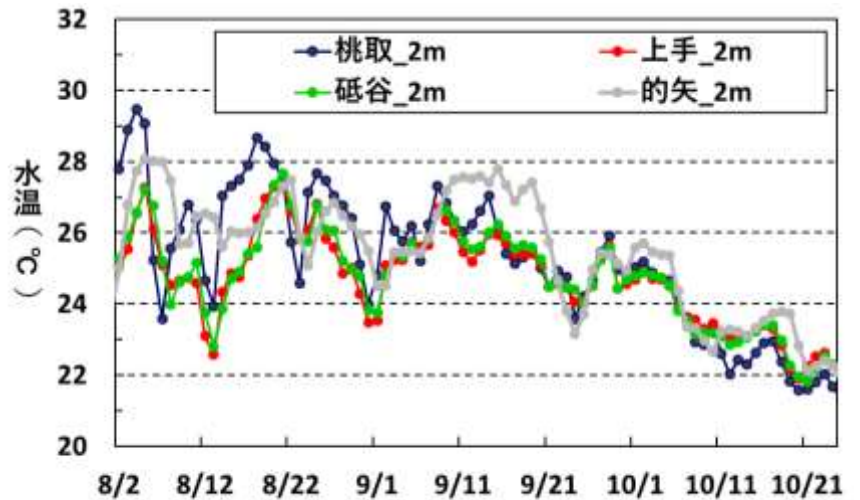


鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協
鳥羽市農水商工課、同市水産研究所
志摩市産業振興部水産課、三重県

【概況】

- 水深2mの水温は、鳥羽市管内は21℃台、的矢湾は20℃台、英虞湾は23.2℃でした。いずれの地点も表層、2m、5m、B-1mの水温差が小さくなっています。
- 珪藻類は全体的に少なくなり、鳥羽市管内では桃取2mで630細胞/mL、英虞湾では20細胞/mLが確認されました。的矢湾では珪藻類が確認されませんでした。



【結果】

| | 桃取 | 小浜 | 安楽島 高山 | 安楽島 上手 | 浦村 砥谷 | 浦村 小田ノ浜 | 浦村 大村 | 三ヶ所 | 的矢 | 神明 | |
|-----------------|-------|----------|-----------|-----------|----------|------------|----------|-------|-------|-------|------|
| 月日 | 10/28 | | | | | | | 10/31 | 10/24 | | |
| 時刻 | 13:11 | 13:32 | 13:50 | 14:01 | 14:17 | 14:30 | 14:51 | 14:30 | 13:56 | 10:27 | |
| 水深 (m) | 18.7 | 9.5 | 15.1 | 18.4 | 9.5 | 8.3 | 9.7 | 14.5 | 8.8 | 4.4 | |
| 水温 (°C) | 0.5m | 21.0 | 21.3 | 21.5 | 21.5 | 21.7 | 21.4 | 21.7 | 20.2 | 20.0 | 23.4 |
| | 2m | 20.9 | 21.3 | 21.5 | 21.5 | 21.7 | 21.4 | 21.7 | 20.4 | 20.3 | 23.2 |
| | 5m | 21.0 | 21.3 | 21.4 | 21.4 | 21.7 | 21.5 | 21.8 | 21.3 | 20.4 | |
| | B-1m | 21.2 | 21.3 | 21.5 | 21.7 | 21.8 | 21.7 | 21.8 | 20.7 | 21.5 | 23.2 |
| 塩分 (ppt) | 0.5m | 30.0 | 30.7 | 30.9 | 30.9 | 31.2 | 31.2 | 31.3 | 31.9 | 31.7 | 32.8 |
| | 2m | 30.0 | 30.7 | 30.8 | 30.9 | 31.2 | 31.2 | 31.3 | 32.1 | 32.0 | 33.0 |
| | 5m | 30.2 | 30.7 | 30.8 | 30.9 | 31.2 | 31.4 | 31.4 | 32.7 | 32.1 | |
| | B-1m | 30.6 | 30.7 | 31.0 | 31.5 | 31.6 | 31.6 | 31.5 | 32.6 | 32.6 | 33.0 |
| 溶存酸素量 (mg/L) | 0.5m | 機器 不調 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.7 | 6.7 | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 5.8 |
| | 2m | | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.7 | 6.7 | 6.5 | 6.8 | 6.8 | 5.8 |
| | 5m | | 6.7 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 6.5 | 6.6 | 6.7 | |
| | B-1m | | 6.7 | 6.6 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.7 | 6.6 | 6.4 | 5.8 |
| 珪藻類 (細胞/mL) | 2m | 630 | 230 | 90 | 30 | 110 | 30 | 10 | 0 | 0 | 20 |
| | 5m | 400 | 110 | 40 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 20 |

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。