

# 令和5年度 黒のり漁場栄養塩調査表(第13回)

分析日: 令和5年12月27日

| 漁場名  |         | 採水時刻  | 水温   |        | 比重   |        | DIN( $\mu\text{g/L}$ ) |        | PO4-P( $\mu\text{g/L}$ ) |        |
|------|---------|-------|------|--------|------|--------|------------------------|--------|--------------------------|--------|
|      |         |       | 今回   | 前回     | 今回   | 前回     | 今回                     | 前回     | 今回                       | 前回     |
|      |         |       |      | 12月20日 |      | 12月20日 |                        | 12月20日 |                          | 12月20日 |
| 桑名   | 木曾岬     | 7:00  | 13.4 | 14.8   | 25.2 | 24.4   | 214                    | 238    | 19                       | 24     |
|      | 伊曾島(新田) | 9:30  | 12.8 | 15.1   | 25.2 | 25.2   | 141                    | 167    | 20                       | 20     |
|      | 城南      | 11:00 | 13.1 | 13.5   | 21.4 | 25.2   | 209                    | 158    | 22                       | 21     |
| 鈴鹿   | 下箕田     | 8:00  | 13.8 |        | 26.0 | 26.0   | 144                    | 75     | 333                      | 8      |
|      | 浜田      | 8:00  | 11.5 | 13.0   | 23.7 | 25.2   | 183                    | 70     | 100                      | 9      |
|      | 白子      | 8:00  | 12.7 | 12.4   | 25.2 | 26.0   | 83                     | 117    | 18                       | 80     |
| 津市   |         | —     | —    | —      | —    | —      | —                      | —      | —                        | —      |
| 松阪   | 東黒部     | 7:00  |      |        | 25.2 | 25.2   | 44                     | 19     | 14                       | 6      |
| 伊勢湾  | 大淀      | 8:30  |      |        | 25.2 | 24.4   | 52                     | 77     | 10                       | 8      |
|      | 今一色(台場) | 10:00 |      |        | 25.2 | 25.2   | 39                     | 33     | 8                        | 8      |
|      | 今一色(八幡) | 10:00 |      |        | 24.4 | 25.2   | 39                     | 26     | 8                        | 7      |
| 鳥羽磯部 | 桃取町     | 7:00  | 11.8 | 13.1   | 26.0 | 25.2   | 43                     | 25     | 9                        | 8      |
|      | 答志上手(内) | 8:00  | 12.4 |        | 26.0 | 25.2   | 48                     | 25     | 10                       | 7      |
|      | 答志上手(外) | 8:00  | 12.4 |        | 26.0 | 25.2   | 47                     | 21     | 9                        | 6      |
|      | 菅島(表)   | —     | —    | 14.1   | —    | 25.2   | —                      | 35     | —                        | 9      |
|      | 菅島(裏)   | —     | —    | 16.2   | —    | 26.7   | —                      | 75     | —                        | 9      |
|      | 安楽島     | 6:30  | 13.4 | 14.9   | 26.7 | 26.0   | 70                     | 27     | 12                       | 8      |

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素の総量

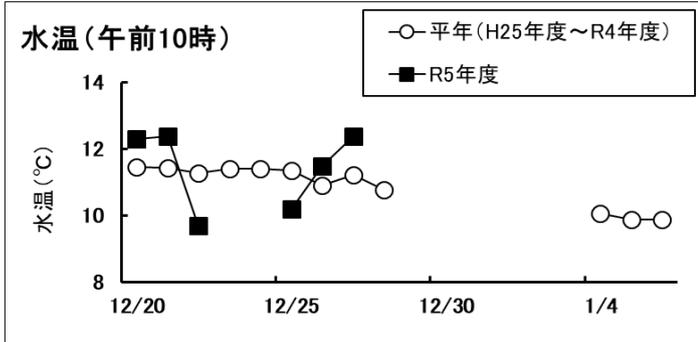
※PO4-P…リン酸態リン

※白抜きは不明、-は欠測

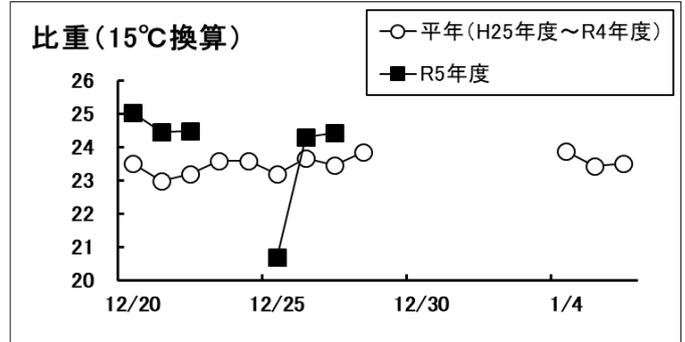
| 【ノリの生育条件】  |   | 水温   | 比重    | DIN( $\mu\text{g/L}$ ) | PO4-P( $\mu\text{g/L}$ ) |
|--|---|------|-------|------------------------|--------------------------|
| 好適条件   |   | 8~13 | 15~24 | 100~400                | 15~50                    |
| 概況など   | <p>白子港の水温と比重は、週末に一旦、低下しましたが、現在は平年より高めで推移しています。</p> <p>栄養塩量は多くの漁場で回復傾向です。<br/>プランクトンの発生量は少なく、大型珪藻(ユーカンピア属、ディチルム属)も発生していません。</p> <p>潮位は、潮位図に比べて -25 cm ~ -2 cmで推移しています。</p> |      |       |                        |                          |
| 桑名   | 栄養塩量は、十分量です。  |      |       |                        |                          |
| 鈴鹿   | 栄養塩量は、下箕田、若松で十分量です。白子でやや少なくなっています。  |      |       |                        |                          |
| 中勢   | 栄養塩量は、東黒部で少なくなっています。  |      |       |                        |                          |
| 南勢   | 栄養塩量は、少なくなっています。  |      |       |                        |                          |
| 鳥羽   | 栄養塩量は、安楽島でやや少なくなっています。その他で少なくなっています。  |      |       |                        |                          |
| <p>★栄養塩動向調査(PDF版)はインターネット上で見ることもできます。</p> <p>三重県水産研究所 鈴鹿水産研究室 <a href="http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm">http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm</a></p> <p>三重県漁連 <a href="http://www.miegyoren.or.jp/nori/">http://www.miegyoren.or.jp/nori/</a></p>   |   |      |       |                        |                          |
| <p>右側の二次元コードをでもアクセスできます。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p style="text-align: center;">(三重県水産研究所) (三重県漁連)</p> |   |      |       |                        |                          |

## 令和5年度 黒のり漁場調査(第13回)

### 【白子港の水温】



### 【白子港の比重】



### 【プランクトン】

| 採水日    | 漁協名     | 発生密度 (cells/mL) |
|--------|---------|-----------------|
| 12月25日 | 木曾岬     | 30              |
| 12月26日 | 伊曾島(新田) | 0               |
| 12月25日 | 城南      | 0               |
| 12月27日 | 下箕田     | 405             |
| 12月26日 | 鈴鹿市 浜田  | 10              |
| 12月26日 | 白子      | 120             |
| 12月26日 | 津市      | -               |
| 12月25日 | 松阪 東黒部  | 0               |

| 採水日    | 漁協名     | 発生密度 (cells/mL) |
|--------|---------|-----------------|
| 12月25日 | 大淀      | 0               |
| 12月26日 | 今一色(台場) | 0               |
| 12月26日 | 今一色(八幡) | 5               |
| 12月26日 | 桃取      | 0               |
| 12月26日 | 答志上手(内) | 15              |
| 12月26日 | 答志上手(外) | 0               |
|        | 菅島 表    | -               |
|        | 裏       | -               |
| 12月25日 | 安楽島     | 0               |

### 【名古屋港の潮位偏差(速報値)】

(気象庁)



潮位偏差: 計算上の予測潮位と実測潮位との差

プラスの時は実際の潮位が予想潮位より高く、マイナスの時は低いことを示す。