

# ノリ養殖情報 ( 第 23 報 )

令和 6年 3月28日

長崎県 島原振興局 県南水産業普及指導センター

TEL:0957-64-0487

今回の調査は23回目です。  
今漁期の調査は今回で最後です。

## 1. 調査結果

調査日: 3月25日(月) 天候:雨 気温: 16.9 ( 13:50 時点)

(今回(3/25)の水温等の測定時間帯 13:50 ~ 15:48) 前回と調査時間帯が異なります。

(前回(3/17)の水温等の測定時間帯 18:09 ~ 19:45)

| 調査点    |    | 水温   |             | 比重<br>15 | 栄養塩:無機態窒素<br>μg-at/L |             | クロロ<br>フィルa値 | 病害<br>検鏡結果 |    |
|--------|----|------|-------------|----------|----------------------|-------------|--------------|------------|----|
|        |    | 今回   | 前回<br>3月17日 | 今回       | 今回                   | 前回<br>3月17日 | 今回           | アカ         | ツボ |
| 1. 長崎鼻 | 支柱 | 15.2 | 13.1        | 11.5     | 16.1                 |             | 57.2         |            |    |
| 2. 神代  | 支柱 | 14.8 | 13.1        | 16.1     | 42.5                 | 2.8         | 21.7         |            |    |
| 3. 大野浜 | 支柱 | 14.7 | 13.2        | 21.9     | 11.4                 | 7.8         | 2.0          |            |    |
| 4. 半田  | 支柱 | 14.6 | 13.5        | 22.3     | 9.8                  | 13.8        | 4.0          |            |    |
| 5. 三会  | 支柱 | 14.6 | 13.4        | 22.0     | 15.6                 | 7.0         | 4.8          |            |    |

長崎鼻の栄養塩、クロロフィルa値の調査は、隔週で実施します。

栄養塩の期待値は7.0 μg-at/L以上です。

アカ、ツボ: なし「なし」、軽度「+」、中度「++」、重症(流出前)「+++」

## 主な植物プランクトン (単位:細胞/mL)

| 植物プランクトン<br>(優占種) | 小型珪藻    |         | 大型珪藻    |
|-------------------|---------|---------|---------|
|                   | スケルトネマ属 | キートセロス属 | ユーカンビア属 |
| 2. 神代             | 1,371   | 292     | 3       |
| 3. 大野浜            | 44      | 0       | 2       |
| 4. 半田             | 126     | 5       | 10      |

## 調査結果概要

- ・水温は、14.6 ～ 15.2 。 海水比重( 15)は、11.5 ～ 22.3。
- ・漁場に設置している温度計の3月17日から3月25日迄の測定結果は、平均温度は13.1 ～ 13.2 で、昨年より0.2 ～ 0.7 低く推移しました。
- ・栄養塩は、9.8 ～ 42.5  $\mu\text{g-at/L}$ で、5観測点全てでノリ養殖における期待値7.0  $\mu\text{g-at/L}$ を上回りました。
- ・植物プランクトンは、スケルトネマ属(最大1,371細胞/mL)が優占していました。

## 2. 赤潮発生状況

佐賀県:筑後川河口域から六角川河口域にかけて、大型珪藻(ユーカンピア)による赤潮が確認されています(3月25日)。

## 3. 他県の情報

福岡県:7回目の摘採が行われています。一部の漁場で、冷凍網が出庫されています。全体で6～7割程度の網が撤去されています。アカは8調査点で確認され、軽度が2点、中度が1点、重度が5点でした。ツボは3調査点で確認され、すべて重度でした。色落ちは12調査点で確認され、中度が1点、重度が11点でした(3月25日)。

佐賀県:摘採や活性処理、網上げ等が行われています。アカは、12点中7点(肉眼視レベル3点、顕微鏡レベル4点)確認されました。ツボは、12点中4点(流出直前2点、肉眼視レベル1点、顕微鏡レベル1点)確認されました(3月12日)。

熊本県:各漁場で施設の片付けが行われています。アカを11地点(11地点中)で確認しました。一部の漁場では、色落ちが見られました。(3月21日)。

## 4. 本県の情報

調査地点での生産は終了し、網が撤去されています。

一部の漁場では生産が続いています。